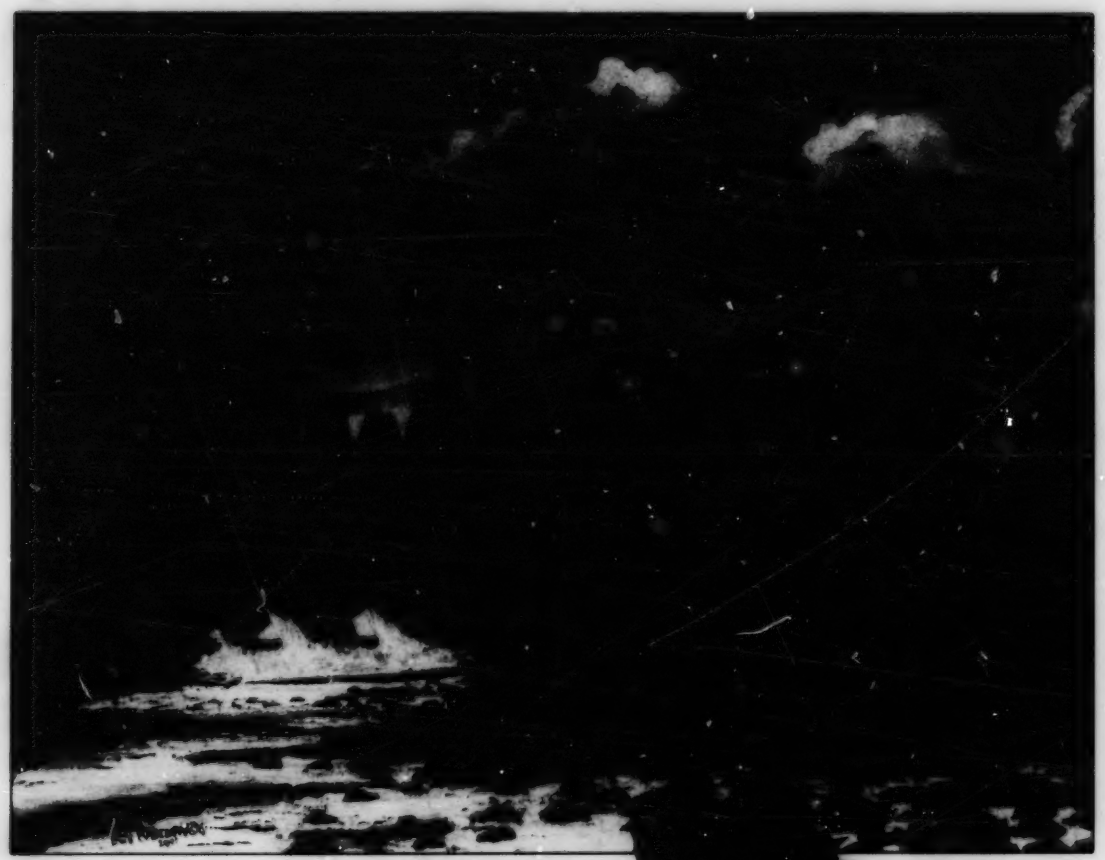
The Canadian Heritage Rivers SYSTEM



ANNUAL REPORT
2000-2001

102-01329/

April 2001

To the federal, provincial and territorial Ministers responsible for the Canadian Heritage Rivers System:

I present herewith on behalf of the members of the Canadian Heritage Rivers Board, the seventeenth Annual Report on the Canadian Heritage Rivers System (CHRS) for the fiscal year 2000-2001.

Respectfully submitted,

Don MacAulay
Chairperson
Canadian Heritage Rivers Board,
2000-2001

© *Minister of Public Works and Government Services Canada, 2001*

Published under the authority of the Minister of the Department of Canadian Heritage
on behalf of the provincial and territorial Ministers responsible for parks and tourism.

Ottawa, 2001

Project Management and Editing:	Max Finkelstein and Wayne Roach
Design and Production:	Design 2000 Communications
Maps and Charts:	Ian Joyce
Copyediting and Proofing:	Wayne Roach

Canadian Cataloguing in Publication Data

Canadian Heritage Rivers Board

Annual Report, The Canadian Heritage Rivers System

Annual

Began with the 1984-1985 issue
Descript. based on 2000-2001
Text in English and French with French on inverted pages
Title on added t.d.: Rapport annuel, Le Réseau de rivières du patrimoine canadien
ISSN: 1201-0871

Cat. no. R62-122
1. Canadian Heritage Rivers System – Periodicals.
2. Rivers – Canada – Periodicals.
3. Streams – Conservation – Canada – Periodicals.
4. Conservation of natural resources – Canada – Periodicals.

I. Title

ISBN 0-662-66122-2

Cat. no. R62-122-2001

Cover Painting: Watson's Mill (Rideau River) Manotick, Ontario

Ben Babelowsky

Ben Babelowsky has raised more than one million dollars for local Ottawa charities through his art. After his retirement from the Ottawa Citizen newspaper in 1993, he focused his energies and talent on painting and raising funds through donations for his art for a wide variety of organizations including, REACH, Big Brothers, The Canadian Cancer Society and The Canadian Kidney Foundation. Many of his oil paintings and water colours have been dorated to local hospitals and shelters for abused women and children.

The Ottawa Citizen in 1995 published a coffee table book, "The Art of Ben Babelowsky", which raised considerable money for The Ottawa Citizen Literacy Foundation. In 1999, The Ottawa Citizen published a millennium calendar with 12 of Ben's paintings. His most recent series of paintings on the Rideau Waterway, one of which is featured on the cover, was launched to celebrate the designation of the Rideau as a Canadian Heritage River. Ben Babelowsky's art can be found in private and corporate collections all over the world.

Table of Contents

Chairperson's Report 4
Status of the CHRS 5
Status of the CHRS Strategic Plan 6
The Canadian Heritage Rivers System 8
Ministers Responsible for the CHRS (2000-2001) 8
The Board 9
River Nomination/Designation Processes 10
River Designations and Nominations in 2000-2001 11
State of the Rivers: Canadian Heritage Rivers in 2000-2001 13
Alsek River 13
Arctic Red River 13
Athabasca River 14
Bloodvein River 15
Bonnet Plume River 15
Boundary Waters/Voyageur Waterway 15
Clearwater River 16
Fraser River 16
French River 18
Grand River 18
Hillsborough River 20
Humber River 20
Kazan River 22
Kicking Horse River 22
Margaree River 23
Mattawa River 24
North Saskatchewan River 25
Seal River 25
Shelburne River 25
Soper River 26
South Nahanni River 27
St. Croix River 27
St. Marys River 28
Thames River 29
Thelon River 29
Upper Restigouche River 30
Yukon River 31
Plans, Studies and Research 32
Public Promotion and Marketing 34

Chairperson's Report

The first year of the new millennium has been a good one for Canadian Heritage Rivers, and for most rivers in Canada. Just as rivers increase in size as they travel from source to sea, the movement to renew our society's relationship with rivers has also been increasing. I have been fortunate as Chair of the CHR Board, to have travelled, for the past year, on the crest of this wave. As much as I have given to the rivers, the rivers have given ten-fold back to me in their currency of beauty, peace, and vitality.

I see individuals, communities and governments at all levels become increasingly aware of the importance of stewardship and responsibility for our rivers and waterways.

Many people have asked me over the years: "What is a Canadian Heritage River. What does designation to the system really mean?" At first I wasn't sure how to answer this except in words taken from our policy. But now I see that a Canadian Heritage River is what you, as an individual, as a community, make it. The Canadian Heritage Rivers System serves as a catalyst for governments, communities and local people to take action to protect their river, to make it a part of their community and their lives.

One new river system was nominated to the CHRS over the past year; the "Montague-Three Rivers" in Prince Edward Island. This is the second river on PEI to join the CHRS (the Hillsborough was designated in 1997), and it brings a wealth of PEI river heritage to the program. Three rivers were also recommended for designation at the CHRS Board's annual meeting – the Detroit, the La Vase Portages extension to the Mattawa, and the Main in Newfoundland.

In total, thirty-eight rivers are currently in the system with a total length of over 9,000 kilometres. Of these, thirty have been officially designated by ministers as Canadian Heritage Rivers.

There were several exciting educational and interpretive projects which took place over the past year which will help to promote the CHRS and river conservation in Canada for many years to come. The CHRS was part of the Parks Canada Round Table held in Hamilton, Ontario, a forum to which people interested in parks and protected areas were invited from all across Canada. The CHRS was also represented at the River Management Society Biannual Meeting, the Virginia Governor's Conference on Greenways and Blueways, watersport and adventure shows including the Peterborough Heritage Canoe Festival and the CRCA Paddlesport Show. In addition, plans were set for the Third Canadian River Heritage Conference which will take place in Fredericton in June. This conference promises to be a pivotal event in the continued development of the System.

Two exciting watershed and river awareness initiatives were launched: the *River of Dreams* project and the concept of a National Rivers Day. The first, based on the book "Paddle to the Sea" by Holling C. Holling and the Bill Mason film of the same name, uses the Internet to keep track of model wooden canoes that will be launched in lakes, streams and rivers all across Canada. The National Rivers Day concept, based on the successful BC Rivers Days, also aims to raise river and watershed awareness in Canada. We will watch the development of these ideas closely over the next few years.

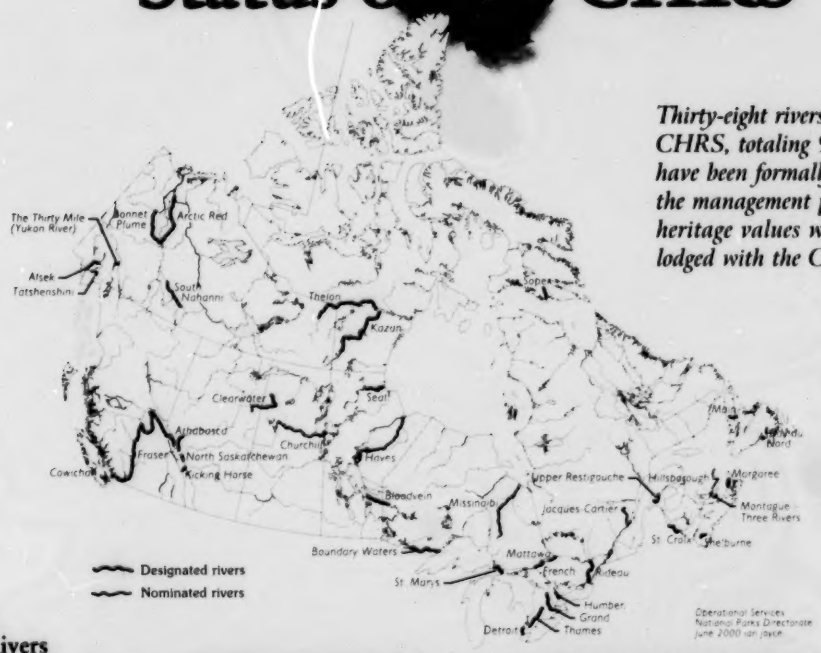
I am very optimistic about the future of the CHRS. The program is becoming integrated into the fabric of community in many parts of Canada and has strong public support. As Canada's national river conservation program, the Canadian Heritage Rivers System has a vital role to play in the future of our country's waterways.

I would like to thank all the community organizations, volunteers, planners, CHR Board members, and the Secretariat staff for their contributions to this year's achievements. It has been an honour to serve as Chair.

Don MacAulay

Chairperson
Canadian Heritage Rivers Board 2000-2001

Status of the CHRS



Thirty-eight rivers have been nominated to the CHRS, totaling 9,378 kms. Thirty of these have been formally designated, meaning that the management plans detailing how their heritage values will be protected have been lodged with the CHR Board.

Designated Rivers

River	Location Province/Territory (Park[1])	Date of Designation	Length (in km)
French	Ontario (French River PP)	February 1986	110
Alsek	Yukon (Kluane NP)	February 1986	90
South Nahanni	Northwest Territories (Nahanni NP Reserve)	January 1987	300
Clearwater[2]	Saskatchewan (Clearwater River PWP)	June 1987	187
Mattawa[3]	Ontario (Mattawa PP and Samuel de Champlain PP)	January 1988	57
Athabasca[7]	Alberta (Jasper NP)	January 1989	168
North Saskatchewan[7]	Alberta (Banff NP)	January 1989	49
Kicking Horse[7]	British Columbia (Yoho NP)	January 1990	67
Kazan	Nunavut	July 1990	615
Thelon	Nunavut	July 1990	545
St. Croix	New Brunswick	January 1991	185
Yukon – The Thirty Mile[7]	Yukon	January 1992	48
Seal	Manitoba	June 1992	260
Soper[5]	Nunavut (Katannilik Territorial Park Reserve)	June 1992	248
Arctic Red	Northwest Territories	September 1993	450
Grand[6]	Ontario	January 1995	627
Boundary Waters/Voyageur Waterway	Ontario (La Verendrye/Quetico/Middle Falls PPs)	September 1996	250
Hillsborough	Prince Edward Island	January 1997	45
Shelburne	Nova Scotia	June 1997	53
Bonnet Plume[6]	Yukon	February 1998	350
Upper Restigouche	New Brunswick	February 1998	55
Bloodvein[4]	Manitoba (Atikaki PP), Ontario (Woodland Caribou PP)	June 1998	306
Margaree[5]	Nova Scotia	June 1998	120
Fraser[6]	British Columbia	June 1998	1375
Humber[6]	Ontario	February 1999	100
Rideau	Ontario (Rideau Waterway – Parks Canada)	February 2000	202
Thames[6]	Ontario	February 2000	273
St. Marys	Ontario	February 2000	125
Detroit	Ontario	February 2001	51
Main	Newfoundland	February 2001	57
TOTAL			**7368**

Nominated Rivers

River	Location Province/Territory (Park)	Anticipated Designation Date	Length (in km)
Missinaibi	Ontario (Missinaibi PP)	February 2002	426
Clearwater[2]	Alberta	February 2002	139
Cowichan	British Columbia	February 2002	47
Bay du Nord	Newfoundland (Bay du Nord Wilderness Park Reserve)	February 2003	75
Jacques-Cartier[7]	Quebec (Jacques-Cartier PP)	February 2003	128
Hayes	Manitoba	February 2003	590
Tatshenshini	Yukon	February 2003	45
Montague-Three Rivers	Prince Edward Island	February 2004	73
Churchill	Saskatchewan	to be determined	487
TOTAL			**2010**
Total km of nominated & designated rivers			**9378**

1 **PP denotes provincial parks.**
NP denotes national parks.
PWP denotes provincial wilderness park.

2 **Clearwater River has been nominated in two sections by Saskatchewan and Alberta.**

3 **Extensions to the Mattawa were added in 2001, including the 11 km historic La Vase Portages connecting the headwaters to Lake Nipissing, as well as a downstream extension to its confluence with the Ottawa River.**

4 **Bloodvein River (Manitoba section) was designated in 1987.**

5 **Includes mainstream and major tributaries.**

6 **Includes entire watershed.**

7 **Includes a segment of the river.**

Status of the CHRS Strategic Plan

MISSION Our mission, to be achieved by 2006, is to:

Develop a river conservation program that is nationally valued, internationally recognized, and reflects the significance of rivers in the identity and history of Canada; and

Ensure that the natural, cultural and recreational values for which rivers are designated are managed in a sustainable manner.

The Canadian Heritage Rivers Board continued over the past year to implement and evaluate the CHRS's Ten Year Strategic Plan. 2001 represents the fifth year anniversary of the Strategic Plan which has guided the program's development. The Strategic Plan identifies four key strategic issues which are the foundation for organizing actions towards achieving our mission by 2006: actively managing and completing the system, communications, leadership and resourcing.

Some of the achievements in 2000-2001 towards these four initiatives include the following:

Actively Managing and Completing the System

- Completion of Ten Year Monitoring Reports for the Bloodvein (Manitoba section), Kazan, Thelon and St. Croix Rivers.
- Nomination of the Montague-Three Rivers.
- Management plans prepared for the Detroit, LaVase and Main Rivers.
- Commencement of the Tatshenshini River Management Plan.
- Commencement of Background Study on the Coppermine River.
- Completion of natural and cultural framework documents.
- Completion of revised CHRS Principles, Procedures and Operational Guidelines.
- Revision and implementation of integrity guidelines.
- Discussion paper on Classification of Canadian Heritage Rivers.

Communications

- Plaque unveiling ceremonies held for the Thames and St. Marys Rivers.
- Planning and organizing the Third Canadian River Heritage Conference in Fredericton, New Brunswick for June, 2001.
- Endorsement of the concept of a National Rivers Day in Canada.
- Agreement to provide seed funding for the implementation of the *Rivers of Dreams* project.
- CHRS displays, literature and presentations at national and international events including the River Management Society Biannual Meeting, the Virginia Governor's Conference on Greenways and Blueways, watersport and adventure shows including the Peterborough Heritage Canoe Festival and the CRCA Paddlesport Show.
- Production of the 2001 Heritage Rivers calendar.
- Revision and update of the "Discover Adventure on a Canadian Heritage River" brochure.
- Update CHRS Website on an ongoing basis.
- Good Earth Production series on Canadian rivers including 9 rivers in the CHRS.
- Official sponsor of the Waterwalker Film Festival.

Leadership

- Federal, provincial and territorial Ministers continue to affirm their governments' commitment to the Heritage Rivers Program through the CHRS Charter.
- Completion of fourth annual review and update of the strategic plan, including the review of trends and issues of strategic significance for the CHRS.
- Adjust the strategic planning policy and procedures (calendar, reports and process) to optimize the use of the strategic plan as the key management document for the CHR Board.
- The CHRS Technical Planning Committee continues to be active in undertaking tasks defined by the Canadian Heritage Rivers Board including the review of nomination documents, management plans and Ten Year Monitoring Reports.

Max Finkelstein

Resourcing

The CHRS Finance Committee continues to deal with resourcing issues and budget items.

Conclusion

The Strategic Plan continues to be a very useful tool for the Board in overseeing the CHRS program and developing a blueprint for the future. Public reaction to the plan has been positive. Results of the Strategic Plan will be reported in each annual report and copies of the plan can be obtained from the Secretariat or any participating agency on the Board.

The Canadian Heritage Rivers System

The Canadian Heritage Rivers System is Canada's national program for freshwater heritage conservation. It is a co-operative program of the governments of Canada, all ten provinces and three territories. The objectives of the program are to give national recognition to Canada's outstanding rivers and to ensure long-term management that will conserve their natural, historical and recreational values for the benefit and enjoyment of Canadians, now and in the future.

One of the fundamental principles of the CHRS is that the nomination and management of Canadian Heritage Rivers remain with the responsible government. Generally, this is the provincial governments in the south, the federal government in national parks or on other federal lands and the federal and territorial governments jointly in the north.

Ministers Responsible for the CHRS (2000-2001)

The Honourable Sheila Copps
Minister of Canadian Heritage
Government of Canada

The Honourable Robert Nault
Minister of Indian Affairs and
Northern Development
Government of Canada

The Honourable Kevin Aylward
Minister of Tourism, Culture and Recreation
Government of Newfoundland and Labrador

The Honourable Greg Deighan
Minister of Tourism
Government of Prince Edward Island

The Honourable David Morse
Minister of Environment and Labour
Government of Nova Scotia

The Honourable Jeannot Volpé
Minister of Natural Resources and Energy
Government of New Brunswick

L'honorable Guy Chevrette
Minister of Wildlife and Parks
Government of Quebec

The Honourable John C. Snobelen
Minister of Natural Resources
Government of Ontario

The Honourable Oscar Lathlin
Minister of Conservation
Government of Manitoba

The Honourable Buckley Belanger
Minister of Environment and Resource Management
Government of Saskatchewan

The Honourable Gene Zwozdesky
Minister of Community Development
Government of Alberta

The Honourable Ian Waddell
Minister of Environment, Lands and Parks
Government of British Columbia

The Honourable Dale Eftoda
Minister of Renewable Resources
Government of Yukon

The Honourable Joseph Handley
Minister of Resources, Wildlife
and Economic Development
Government of the Northwest Territories

The Honourable Olayuk Akesuk
Minister of Sustainable Development
Government of Nunavut

The Board

The Canadian Heritage Rivers Board (the Board) reviews nominations and recommends whether a nominated river meets selection criteria to the federal Minister responsible for Parks Canada and to the provincial/territorial Minister of the nominating government.

The Board consists of one representative from Parks Canada, the Department of Indian Affairs and Northern Development (DIAND) and each of the participating provincial and territorial governments. British Columbia and New Brunswick are represented on the Board by private citizens.

A Chairperson is elected for each fiscal year from among the Board's members and is responsible for organizing and chairing Board meetings, directing the operation of the Secretariat, and promoting public awareness of the CHRS. The 2001-2002 Chairperson will be Harry Collins, Director of the Miramichi Environmental Assessment Committee in New Brunswick.

2000-2001 Board Members

Don MacAulay, 2000-2001 Chairperson (Saskatchewan)

Heather MacLellan (Newfoundland and Labrador)

Doug Murray (Prince Edward Island)

John Leduc (Nova Scotia)

Harry Collins (New Brunswick)

Michel Damphousse (Quebec)

Adair Ireland-Smith (Ontario)

Gordon Prouse (Manitoba)

Fred Moffatt (Alberta)

Mark Angelo (British Columbia)

Jim McIntyre (Yukon)

Gerry LePrieur (Northwest Territories)

David Monteith (Nunavut)

Céline Gaulin (Parks Canada)

Jill Jensen (Indian Affairs and Northern Development)

CHRS Staff

Don Gibson, National Manager

Max Finkelstein, Marketing and Publicity

Brian Grimsey, Senior Planner

Wayne Roach, Technical Support

Mattawa River

Parks Canada

River Nomination Process

River Nomination Process

Becoming a Canadian Heritage River is a two-step process – nomination and designation. Public involvement is integral to both river nomination and designation.

Submissions and Public Involvement

The river nomination process begins with community-based initiatives to recognize and protect a local river. These initiatives come from a variety of sources such as landowners, recreational, historical or tourism associations, Aboriginal peoples, environmental groups, local businesses, and interested members of the public. The first step is to present a submission to the federal, provincial or territorial Board member(s) for any river a group or individual feels is worthy of inclusion in the CHRS.

Selection

The responsible government(s) evaluates submissions based on the river's natural, cultural and recreational values, the representation of these values in the CHRS program and the level of public support for the nomination. Selection usually involves an analysis of the number and complexity of conflicting land uses and the costs that effective management of the river corridor would entail.

Nomination

If the responsible government(s) decide to pursue the nomination, work is carried out cooperatively with stakeholder groups to prepare and submit a nomination document to the Board. The document contains all information necessary to show that the river is of outstanding Canadian value, as defined by the CHRS guidelines, and that sufficient measures will be put in place to ensure that all those values will be maintained. The Board then reviews the nomination and makes its recommendation to the federal Minister responsible for Parks Canada and the appropriate Minister(s) of the nominating government(s).

Submission of Management Plan

The river designation process begins when the Board member representing the nominating government submits a management plan to the Board. The management plan sets out the policies and practices to be followed to ensure that the river's development, man-agement and use are consistent with CHRS objectives and guidelines. Although extensions may be granted when necessary, the plan is normally tabled within three years of the Board's acceptance of the river nomination.

Designation

Once a management plan is lodged with the Board, the Chairperson advises the federal Minister responsible for Parks Canada and the Minister(s) responsible for the nominating government agencies that the requirements for designation have been met. The Ministers will then formally designate the river by unveiling a plaque at a key location on the river and by signing a ceremonial text to be included in the official CHRS registry book. Designation of a river to the CHRS ensures that the river will be managed in a way that will conserve the outstanding heritage resources for which the river was nominated and that its recreational potential will be realized.

River Designations and Nominations 2000-2001

This past year was another one of fast growth for the CHRS with two new designations, the Main in western Newfoundland, and the Detroit River in southern Ontario. In addition, there was an extension to an existing designation, the Mattawa River in Ontario, to include the historic La Vase Portages. One new nomination, the Montague-Three Rivers system in Prince Edward Island, was approved.

Designations

Detroit River: Link Between Two Great Lakes

The Detroit River is unique in the CHRS. It is Canada's first international river to have dual designations – as a Canadian Heritage River and an American Heritage River. The two programs, though they share a similar name, have different objectives. However, the fact that the Detroit merited heritage designation from both the countries that share it, augers well for its future.

The Detroit passes through the largest metropolitan area along the world's longest undefended border. It is one of the busiest inland waterways in the world, with over 8,000 freighters travelling up and down the river each year. The Detroit was nominated based on its rich history and outstanding recreational values. Cultural resources abound along its shores. From historic Fort Malden, which played an important role in Canada's development as a nation, the historic town of La Salle, where the French heritage of the first settlers in this area is still strong, to the "Underground Railroad", the route to freedom for thousands of black slaves, and the Wyandot Indian Cemetary, there is a wealth of history to be explored.

The Detroit is one of the most popular boating rivers in North America, and marinas are found all along the river. These historical and recreational resources would not exist without the outstanding natural values of the river. Unfortunately, many of these have been degraded over the past 300 years, but it is hoped that the CHRS designation will be a catalyst for igniting communities on both sides of the river to continue to work together to restore the Detroit's rich natural habitat and fish resources.

Main River: Out of the Long Range Mountains

The Main River, tumbling from the Long Range Mountains to the sea, provides a heart-stopping roller-coaster ride for whitewater paddlers. But the Main is much more than rapids. Its watershed harbours a unique boreal forest that has not been disturbed by fire, insect infestation, or blow-down for centuries. The Main also harbours one of the last remaining populations of the endangered pine marten. The cold, oxygen-rich waters of the Main and its tributaries are home for one of the largest remaining runs of Atlantic salmon. Moose, woodland caribou, black bear and lynx thrive in its forests. The wetlands of the "Big Steady", among the richest on the island, harbour abundant shore birds and waterfowl. It is easy to see why the nomination of the Main was based on its outstanding natural values and recreational potential.

The management plan for the Main seeks to strike a balance between harvesting its forests, while at the same time protecting the ecological integrity of its unique and rich ecosystems, and ensuring that the aesthetic values of the river are not degraded.

La Vase Portages and Mattawa River Extensions: In the Footsteps of the Voyageurs

The La Vase Portages, connecting Trout Lake at the head of the Mattawa to Lake Nipissing, was once among the busiest routes in Canada. The La Vase Portages link the Ottawa River watershed with waters draining west to Georgian Bay. It was a crucial link in the trans-continental fur trade route for almost two centuries, and was an important native travel route for millennia. Through the efforts of the North Bay – Mattawa Conservation Authority and the Restore the Link Committee, modern travellers may once again follow this historic route, portaging in the footsteps of Mackenzie, Champlain, David Thompson, Radisson and des Groseilliers, and all the rest who went west to make their fortunes or follow their dreams.

Nominations

Montague-Three Rivers: Island Gem

Prince Edward Island may be most famous as the home of Anne of Green Gables, but rivers are an integral part of the island's heritage. The Montague-Three Rivers system includes the Cardigan, Brudenell and Montague/Valleyfield rivers, flowing into Cardigan Bay on Northumberland Strait via three long, finger-like tidal estuaries.

The nomination of these rivers to the CHRS is based on their rich cultural values and the recreational opportunities they offer. Typical of all rivers on the island, farming and settlement has significantly altered these rivers, and precludes their nomination based on natural heritage values. Despite this, the Montague-Three Rivers system includes a variety of unspoiled habitats and shorelines, including salt marshes, sandy beaches, and mixed woods. Migrating waterfowl frequent the estuary, and trout and salmon live and breed throughout the watershed.

But it is the cultural values of the watershed that clearly make it outstanding in Canada. Scrapers and spear points found in the area show that it was long used by the Mi'kmaq before the arrival of Europeans. When the first Europeans did arrive, Montague-Three Rivers, emptying into one of the best harbours in North America, quickly became a centre of settlement and commercial fishing. The river was the site of one of the first French settlements on Prince Edward Island, the Jean Pierre Roma Settlement of 1732. It quickly grew into the most important node of European civilization on Prince Edward Island. All roads on PEI at that time led to Montague-Three Rivers.

In 1790, one of the first ferry services in Canada began here. The remains of early ferry docks can still be seen. In the 1840s, a thriving shipbuilding industry was centred here, and the fine natural harbour attracted commercial fishermen from up and down the east coast of Canada and the US. The first hydro-electric dam on PEI started producing electricity in 1899 in the area.

The recreational potential of this river system is also outstanding. The rivers are navigable by canoe for over 52 km, a long distance by PEI standards. There are several excellent sand beaches, trails, including the Confederation Trail, PEI's longest multi-use trail, and three Scenic Heritage Roads. Fishing for speckled trout, Atlantic salmon, and gasperaux, a common bait fish, are popular activities.

Parks Canada

State of [illegible] Rivers:
Canadian Heritage Rivers in 2000-2001

The rivers in this section are now listed alphabetically for easier reference.

Alsek River
Kluane National Park, Yukon (1986)

"River of Rock and Ice"

2000 saw the continuation of the spruce bark beetle outbreak in Kluane National Park (KNP), centred in the Alsek River valley. This natural event, associated with a large beetle outbreak in Alaska, has resulted in extensive stands of dead white spruce in the upper Alsek Valley. The outbreak may be an indication of environmental stress associated with global climate change. While spruce bark beetle infestations have occurred in the region before there has been no record of one as extensive as this current outbreak.

The review of the Park Management Plan continued through 2000. It is anticipated the plan will receive approval in 2001.

The Yukon Energy Corporation has applied for the re-licencing of an existing hydro facility at Aishihik Lake, 50 kilometres northeast of Haines Junction, Yukon. The dam was constructed and operated for the last 23 years under a water licence that expires in 2002. Yukon submitted a Project Description/Environmental Impact Statement in 1999. The Department of Indian Affairs and Northern Development and Fisheries and Oceans Canada are responsible authorities under the *Canadian Environmental Assessment Act* for this project. Public consultation and a decision on the licence will continue into 2001.

The Village of Haines Junction has applied for a water licence for water and waste water purposes. The previous licence provided for tertiary water treatment through the Dezadeash River wetlands in Kluane National Park. Discussions between the Village of Haines Junction and Parks Canada have started regarding the licence application. A preliminary agreement has been reached between the parties that any waste water discharged into Kluane National Park should meet Federal Wastewater Guidelines as a minimum. This standard has been met by previous effluent discharges but has not been a condition of the licence. The Village of Haines Junction has indicated a strong interest in working with Parks Canada to ensure stewardship of the waters of the Alsek River system.

Arctic Red River
Northwest Territories (1993)

"River of the Gwichya Gwich'in"

Specific work on the Arctic Red River slowed somewhat last year, as the attention of Gwich'in and government officials continued to focus on completing a N.W.T. Protected Areas Strategy (PAS) and the Gwich'in Land Use Plan. In the draft Gwich'in Land Use Plan, the land adjacent to the whole length of the Arctic Red has been identified as a Special Management Area.

This temporary resource shift has been a very positive development. Having a territorially and likely federally approved PAS adds another layer of potential protection to areas such as the Arctic Red River. The area's rich mixture of Dall's sheep, woodland caribou, grizzly bears, 700 year-old white spruce, to say nothing of its archeological and cultural significance may require the strongest forms of stewardship available.

Within the framework of the Heritage Rivers system and the PAS, additional protection of the Arctic Red River area will likely progress over the next several years.

Athabasca River

Jasper National Park, Alberta (1989)

"Out of the Ancient Ice"

The Athabasca River corridor is a defining feature of Jasper National Park of Canada for the vast majority of park visitors, from its headwaters at the Columbia Icefield, to the sand dune-scapes of Jasper Lake. Modern transportation features and visitor nodes retrace historic and pre-historic trade routes, and offer abundant opportunities to experience the Heritage River. The state of health of the Athabasca is indicative of the ecological integrity of the Park. Its aesthetic virtues are undisputed; at the same time, our understanding is growing that past management practices and the development of transportation infrastructure has affected natural processes and imposed stress on natural ecosystems.

Parks Canada has produced a new 2001 *Jasper National Park of Canada Management Plan* which identifies opportunities to improve the integrity of aquatic and terrestrial ecosystems. Recognizing a historic bias of attention to terrestrial ecosystems, the plan signals the intention to improve integrity for aquatic ecosystems. It prescribes 14 specific actions related to aquatic ecosystem management, restoration, and communication. The park management plan and the new *Canadian National Park Act* re-affirm Parks Canada's commitment to protecting or restoring the ecological integrity of the river and its surrounding landscapes.

Sewage treatment for the Community of Jasper continues to be the primary management concern for the Athabasca. Nutrient enrichment caused by effluent reduces water quality and changes biotic community structure. Jasper municipal authorities have assumed responsibility for construction and operation of a new facility, as part of a newly-negotiated community self-government arrangement. 'Leadership targets' for effluent quality are prescribed in the Park Management Plan. A University of Alberta Ph.D. candidate has documented baseline conditions and developed monitoring protocols for measuring the response of the river biota to changing nutrient levels. The performance of the new facility will be measured not only by effluent quality, but also in terms of ecological reaction.

Other researchers from the University of Alberta have examined the effects of various impoundments and water diversions on the Athabasca flood plain, associated with transportation infrastructure. Interim reports have been produced, and recommendations to Parks Canada will be forthcoming.

Routine maintenance for transportation and utility infrastructure along the Athabasca River corridor is subject to environmental review to ensure appropriate environmental protection measures are in place. In these matters, Parks Canada has access to additional expertise with the recent enhanced presence of Fisheries and Oceans Canada staff in Alberta.

A natural gas transmission line supplying the town of Jasper ruptured in winter 2000-2001 due to shifting riverbed sediments. Emergency repairs relocated the gas line out of the active part of the river floodplain. Engineering assessments of the rest of the gas line and the nearby Trans Mountain oil pipeline identified other places where the constantly-shifting river channel may cause problems in future, and projects are currently underway to address those issues before they become acute.

In 2001, Parks Canada and Fairmont Jasper Park Lodge collaborated on an ecological restoration project to remove a long-standing weir originally installed to stabilize the water level on Lac Beauvert, a scenic lake adjacent to the resort. Monitoring shows that the outlet stream is an important rearing habitat for ling cod native to the Athabasca River, and that bull trout, rainbow trout, whitefish, suckers and other species are now moving freely back and forth between the river and the lake. Building on the demonstrated success of this initiative, other restoration projects to restore the connectivity of streams entering the Athabasca River are now in the planning stage.

Private and commercial recreational river use remains popular and Jasper National Park continues to implement the *Jasper National Park Guidelines for River Use Management* to protect the river environment and minimize user conflict. The Guidelines require monitoring of use levels and user satisfaction. No monitoring took place in 2001.

Progress on implementation of Key Actions of the 2001 Park Management Plan related to aquatic ecosystems and other initiatives will be reported annually.

Bloodvein River

Atikaki Provincial Park, Manitoba (1987)
Woodland Caribou Provincial Park, Ontario (1998)

"Deep in the Heart of the Land"

Manitoba Portion

A Monitoring Report was completed for the Bloodvein which covered the period 1987-2000. The report evaluated changes to the river's nomination values and the implementation of the 1986 management plan. A number of highlights were noted, including the removal of three outcamps and caches from the corridor by Manitoba Conservation. The report concluded that the Bloodvein River is worthy of continued designation as one of national significance in the Canadian Heritage Rivers System.

Work continued on the management plan for Atikaki Provincial Park. A draft plan was prepared and reviewed within government and a final round of public consultation is planned for September, 2001. The management plan will replace the 1986 Bloodvein Canadian Heritage River management plan and provide long term direction for protection and management of its natural and cultural resources.

A strategy was prepared to determine the need for managing recreational use of Atikaki Provincial Park. Phase I involves the use of a survey to measure visitor perceptions and experiences of their time spent in the park. Participants will also be asked to indicate their canoe route(s) and campsites on an attached map. Phase I will be implemented this year, while Phase II, monitoring of physical visitor impacts on portages and campsites, will be undertaken later. While the survey seeks information on all canoe routes within Atikaki, the Matheson Island ferry which links the Bloodvein First Nation community at the mouth of the river to the nearest major highway will be a major distribution point. Data on parties canoeing the Bloodvein River should be captured in this manner.

Woodland caribou are a species of particular interest and importance in Manitoba and the Sasaginnigak herd, estimated at approximately 50 animals, includes the Bloodvein River as part of its range. Work progressed on the caribou management plan. Radio collaring, habitat assessment and public education efforts are all part of the plan to help in the management of the area and ensure the survival of Woodland caribou.

Ontario Portion

The Bloodvein River experienced no major changes in the past year. Woodland Caribou Provincial Park planning was initiated by the completion of Earth and Life science inventories. Peisk Lake, the headwater lake of the Bloodvein River, continues to be considered for addition to the park. Recreation inventories will be undertaken to document natural values providing recreation opportunities, identify new opportunities and document existing use. The Ontario government continues to work co-operatively with the Manitoba government, and an inter-provincial park remains an option for the area.

Bonnet Plume River

Yukon (1998)

"River of Black Sands"

There have been no changes to the status of the heritage features on the Bonnet Plume River.

As an integral part of the Management Strategy, base-line wildlife, habitat and fisheries studies were completed on the upper section of the river watershed.

Boundary Waters/Voyageur Waterway

La Verendrye/Quetico/Middle Falls Provincial Parks, Ontario (1996)

"The Singing Wilderness"

In its fourth year as a designated Canadian Heritage River, the Boundary Waters/Voyageur Waterway (BWVW) experienced changes in both recreational and natural heritage values. Habitat which was altered as a result of a severe windstorm that swept through the area on July 4, 1999 was further altered by successful controlled burning near Knife Lake. The windstorm negatively affected recreational values by restricting visitor use of the area. As a result of controlled burning, the fire hazard has been somewhat reduced requiring a restricted fire zone to be in place only between April 1 and June 15, 2001.

The Friends of Quetico will be offering guided canoe outings in historic voyageur replica canoes from Quetico's day-use area. Costumed guides will organize the trips. Although the outings will not take place in the Heritage River portion of Quetico, the Voyageur theme and Canadian Heritage River designation will be promoted through this and other interpretive programs.

Parks Canada

Clearwater River

Clearwater River Provincial Wilderness Park, Saskatchewan (1987)

"Link to the North"

The Clearwater River, a pristine wilderness river 85 kilometers north of the community of La Loche, was once a major thoroughfare equivalent to a modern day Trans-Canada Highway. Today it is occasionally visited by canoeists, whitewater rafters and local trappers.

One of the notable cultural features of the Clearwater is that people still practice a traditional lifestyle in the area. When the river was designated as a Canadian Heritage River and Saskatchewan's first wilderness park was established to protect its special values, provision for the continuation of this traditional use was made in the management plan. Provision was made for the entry of new traditional users as well. Upon the recommendation of the local Fur Council, bona fide trappers would be issued Traditional Resource Use Permits to allow construction of a trapper's cabin in the park at a mutually acceptable location. Over the years recreational users have respected the property and livelihood of the traditional users.

With falling fur prices, less trapping activity and associated sustenance fishing has been occurring in the park. At the same time, interest in the use of the park by area residents has increased with requests for more traditional trapping cabins, an ecotourism lodge and the creation of a village. To emphasize some requests, road blockades have been used. Balancing individual, community and the conservation needs of the Clearwater River will require the building of stronger community ties and common stewardship goals.

Fraser River

British Columbia (1998)

"Where the Salmon is King"

The Fraser River Basin, the area drained by the Fraser River and its tributaries, is of great environmental, economic and social value in the province and worldwide. It covers more than 25% of British Columbia's land area and is home to 2.6 million people. Activities in the Basin contribute 80% of the province's gross domestic product and 10% of Canada's gross national product. The Basin's forests cover nearly three times the area of New Brunswick, and its farms, ranches and orchards comprise half of all British Columbia's agricultural lands. There are eight major producing mines, as well as some of the province's – and the world's – most spectacular natural beauty and recreational opportunities.

The Basin also boasts the world's most productive salmon river system, supporting five salmon species and 57 other species of fish, including steelhead and giant sturgeon. It is British Columbia's most productive waterfowl breeding area, and more than 300 species of birds and many species of mammals make use of the Basin.

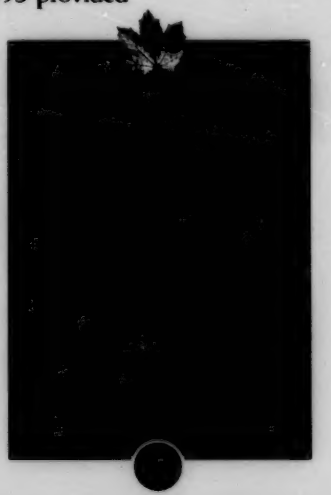
For thousands of years, the Basin has been home to many Aboriginal peoples, including the Halquameelem, Hun Qui Min Um, Nlaka'pamux, Secwepmec, Stl'atl'imx, Tsilhqot'in, Carrier and Okanagan speaking Nations. The history, strength and diversity of Aboriginal and other communities within the Fraser Basin is fundamental to the sustainability of the Basin and reinforces the critical importance of fostering the long-term health of the Basin.

In 20 years, the population in the Fraser Basin is expected to reach 3.8 million. The question of how to balance this growth in ways that enhance social, economic and environmental health – and wealth – is an enormous challenge, an important responsibility, and an urgent priority.

The size and diversity of the Fraser Basin combined with the growth in population poses many challenges to achieving a vision of sustainability. Individuals, organizations, federal, provincial, local and First Nations governments have signed a Charter for Sustainability that sets a path for achieving sustainability of the Basin. While the vision and goals presented in the Charter apply to the entire Basin, their achievement will provide the foundation for managing the heritage river values of the mainstem Fraser River for quite some time. (For more information on the Fraser Basin Council visit their website at *www.fraserbasin.bc.ca*).

Strategic land use plans have been approved to address growth and are now being implemented. These government land-use planning initiatives are a cooperative way of ensuring a sustainable future for the environment, economy and communities, and are important to British Columbians as 94% of the land in British Columbia is publicly-owned Crown land managed by the provincial governme.it. (For more information on Strategic Land Use Planning visit the Land Use Coordination Office website at *www.luco.gov.bc.ca*).

An intensive five-year assessment for white sturgeon in the Fraser River system that began in 1995 provided a wealth of new information on the life history, habitat utilization, movement patterns, genetics and population structure for this red listed species. While there was strong evidence of successful recruit-ment amongst populations from the mainstem Fraser River, the distinct population in the Nechako River (a Fraser tributary), is not adequately recruiting and is at risk of extinction. White sturgeon, Canada's largest freshwater fish, are only found on the West Coast of North America. They can exceed 600 kg in weight and 100 years of age. As a result of this assessment the provincial fisheries program is leading a recovery program for the Nechako River white sturgeon that includes participation from the federal fisheries program, First Nations and stakeholder groups. This parallels a process being undertaken in the Columbia and the resulting recovery plans will serve as templates for other species-at-risk recovery plans.



Many interests are currently involved in developing a specific Management Plan for the Fraser River between Hope and Mission, an area often referred to as the "Gravel Reach". The Plan will provide a framework for various in-stream activities, such as dike construction, rock placement, gravel removal or shifting, and in-river infrastructure construction (e.g. bridges and pipelines). The Plan is intended to be a tool to facilitate decision-making that reconciles a number of interrelated issues including: flood and erosion protection, aquatic habitat protection, navigation, First Nations interests and land and resource use issues.

Effective management of waterborne debris in the lower Fraser River is critical to protecting foreshore infrastructure such as docks, dikes and bridges, avoiding damage to shoreline habitat, and ensuring safe navigation and recreation. In 2000 a Regional Debris Management Strategy was developed and is now being implemented.

In the fall of 2000, the Fraser Basin Council initiated the development of a set of sustainability indi-cators for the Basin. The social, environmental and economic indicators will provide a tool for assessing the extent to which sustainability of the Basin is being achieved and directing future planning efforts of the Council as well as government and non-government partners. A final set of indicators is expected by the summer of 2001 with a State of the Fraser Basin Report expected in the fall of 2002.

French River

French River Provincial Park, Ontario (1986)

"In the Footsteps of the Voyageurs"

The first Ten-Year Monitoring Report for the French River was published in 1999. Over the past year consultations have continued, resulting in recommended changes in park boundaries under Ontario's Living Legacy (OLL). The recommendations are presently under review as a result of Aboriginal land claims in the area. The recommended OLL French River Provincial Park additions include both natural heritage and recreational values. The additions will also enhance the ecological integrity of the river while adding approximately 22,405 hectares of new land to the park. As well as the French River Provincial Park additions, Restoule Provincial Park additions under OLL will provide a waterway link through a popular canoe route between Restoule Provincial Park and French River Provincial Park.

French River Provincial Park is linked to the Great Lakes Heritage Coast – one of nine Featured Areas under the OLL. The French River Provincial Park will be the location of one of the four visitor's centres established along the Great Lakes Heritage Coast. This centre will be constructed at the existing Highway 69 crossing within a Development Zone of the park as described in the management plan. Development and operation of the centre will take several years and will involve municipal and First Nation communities.

For more information on Ontario's Living Legacy and to obtain a copy of the Land Use Strategy you can visit the Ontario Ministry of Natural Resources website at *www.mnr.gov.on.ca*

Grand River

Ontario (1994)

"In the Heartland of Southern Ontario"

The year 2000 marked a milestone in the history and management of the Grand River, Ontario. Thanks to the conservation programs undertaken by the Grand River Conservation Authority (GRCA) and its member municipalities over the past 60 years, the Grand River is now one of the healthiest river systems in North America in a heavily populated area. Once thought of as an "open sewer" in the 1930s, the river

Grand River Conservation Authority

is regaining its place in the watershed as the central symbol of our communities – one that is key to our economic growth and future prosperity. The sport fish are back, recreational use of the river has increased significantly and heritage is widely recognized as essential in defining not only our past and present, but our future as well. Since its designation as a Canadian Heritage River in 1994, the Grand River has received several accolades and recently earned international recognition.

In September 2000, the Grand River Conservation Authority was awarded the second international Thiess Services River*prize*, the world's most prestigious award for excellence in river management in Brisbane, Australia. The River*prize*, worth AUD $100,000 and sponsored by Thiess Services, is awarded during Brisbane's weeklong Riverfestival. The Grand River Conservation Authority was selected as the winner from over 20 nominations, by an international panel comprising of key river management representatives from national and international organizations.

This tremendous accomplishment is testimony to all of those who believed in the vision of a healthier watershed for the people of the Grand and who worked tirelessly to achieve that goal. This honour also recognizes the recent accomplishments of the Conservation Authority in working with its partners through The *Grand Strategy*, a shared watershed management approach born out of the Canadian Heritage River designation process, to tackle pressing resource issues around the impacts of rapid development in the watershed.

The proceeds from the award were placed in an endowment fund administered by The Grand River Foundation in support of GRCA initiatives that improve river health and build community partnerships for action. An annual "River*prize*" initiative, funded by the proceeds of the Fund, will remind watershed residents and others of the international regard given to the Conservation Authority for years to come.

During 2000, several activities and events were undertaken which further advanced the goals of The *Grand Strategy*.

In March, applied research in the Grand River watershed was given a boost with the signing of an agreement between the Grand River Conservation Authority and the University of Guelph. Through this agreement, the University of Guelph formally became a partner in The *Grand Strategy*. The agreement will result in additional applied research and education opportunities for students in programs such as environmental sciences, geography, history, landscape architecture, rural planning and development, biological and land resource sciences and engineering. With better knowledge and improved information tools and technologies for predicting and monitoring the impacts of land use change and population growth on the resources of the watershed, students have an opportunity to influence current and future watershed planning and management and to get involved in new collaborative environmental projects.

The Rural Water Quality Program, delivered by the Grand River Conservation Authority, continued to encourage farmers in the Regional Municipality of Waterloo and the County of Wellington to adopt best management practices to improve water quality in rural areas. Activities such as fencing cattle from streams, constructing manure storage tanks, creating stream buffers, and protecting wellheads were supported through financial incentives provided by the Regional Municipality of Waterloo, City of Guelph and Wellington County. The ultimate goal is to expand the Rural Water Quality Program throughout the watershed and to increase participation in the program.

The implementation of the Fisheries Management Plan proceeded in 2000 with the restoration of a 2.8 km cold water trout stream in Cambridge, Ontario. The project was completed with the assistance of the City of Cambridge, the Grand River Conservation Authority, local residents, groups and companies. Several additional community-based projects undertaken through the federal EcoAction program to improve fisheries habitat on Thompson Creek, Kenny Creek and Gilbert Creek were also completed.

In 2000, Phase I of the Paris to Brantford *Exceptional Waters Program* was begun. Funded by SC Johnson and Son and the Department of Fisheries and Oceans, this program is being carried out by researchers at the University of Guelph and supported by a consortium of organizations. It focuses on an 11 km stretch of the Grand River that is relatively isolated, is important for its scenic landscapes and productive fisheries and aquatic habitat, and each year sees increasing use as the area is discovered by anglers, canoeists and hikers.

The *Exceptional Waters Program* is designed to plan in advance for increased recreational use, and to undertake activities that will ensure the long term sustainability of the very resources that make this stretch of river so unique. Phase I includes scientific background research, and formulation of the first draft plan – all with the involvement of groups, individuals and participating agencies who care about preserving this unique section of river valley.

In 2000, work also began on the Watershed Forest Plan, facilitated by the Grand River Conservation Authority with the financial assistance of the Canada Trust Friends of the Environment Foundation. The intent of the plan is to develop a framework for good management of all public and private watershed forests, and set a context for people to take action on their own lands. To encourage public input and collaboration, a series of public meetings was held. Access to forest research and information, maps and draft components of the plan was made available to the general public for review and input by means of the GRCA's website.

In September, over 18,000 people visited the GRCA's exhibit *"A Walk Through Your Watershed"* at the International Plowing Match held in Elora. The GRCA's presence at the Plowing Match provided many residents with an opportunity to learn more about the designation of the Grand River as a Canadian Heritage River and the Authority's roles, activities, successes, and future challenges.

In August, Grand River watershed communities welcomed Relay 2000, which marked the official inauguration of the Trans Canada Trail. Winding its way through the heart of the Grand River watershed, the Trans Canada Trail will enhance outdoor recreational opportunities and support the special status of the Grand River as a Canadian Heritage River.

The Heritage Day Workshop in February was again very successful with over 120 people in attendance. Held at the historic Cambridge Arts Theatre, the workshop focused on *"River Towns: Building on our Grand Heritage"*.

A Heritage and Recreation Database Inventory was updated in 2000. The database, highlighting outstanding human heritage features and outdoor recreation experiences, builds on the inventory undertaken in 1987-88 by the Heritage Resources Centre, University of Waterloo as part of the background information necessary for the designation of the Grand River as a Canadian Heritage River. The database now includes photographs, references, and national and provincial plaque texts.

During 2000, many watershed municipalities celebrated the new millennium with special projects featuring local heritage. Many of these events and activities are celebrated in the *Grand Actions* newsletter and the *Grand Actions Registry* of Accomplishments and Commitments which are available on-line at *www.grandriver.ca*

Hillsborough River

Prince Edward Island (1997)

"Salt Water River"

A variety of activities took place on the Hillsborough in 2000, primarily in the area of research, education and development.

The Hillsborough River Association (HRA) continues to lead a public process investigating the impact of replacing the former rail causeway (now trail) across the river at Mt. Stewart. A consultant study delved into hydrographic modeling, trophic status, wetland zones including marshes and wildlife, socioeconomics including commercial and recreational fisheries, and archaeology. Valuable data was collected on water quality and on species in the wetlands.

Public involvement increased during the year. Heritage research produced a monograph on historical wharves, ferries and ice travel. Approval was obtained for a photo-image collection project on past life along the river. Two newsletters were issued by the Association and the management plan was circulated to all schools in the watershed. A provincial development officer now sits on the Association board and is using the management plan in discussion with watershed communities. Speakers were invited to several HRA meetings during the year. Cultural and natural history subjects included Acadian structures in the Mt. Stewart saltmarsh and shellfish species in the river. Also, annual River Day festivities were held at Carrefour in Charlottetown on July 8th.

The Confederation Trail was completed across the province in 2001 including the last remaining section between Mt. Stewart and Charlottetown. On the opposite side of the river, the Town of Stratford has built 3 km. of a new community trail including a section in the Cotton Memorial Park along the river edge.

Glenfinnan Island, midway up the river, has been recognized as one of the Important Bird Areas of Canada. Preliminary studies are being done on endangered avian species in the wetlands including the Willet. Also, the announcement of the designation of Provincial Forest in 2000 included three areas within the watershed and will offer new opportunities in the future.

Humber River

Ontario (2000)

"Wild in the City"

The beginning of the new millennium was a busy time on the Humber. The *"Historic Humber River Project"* received funding approval from the Canada Millennium Partnership Program to undertake recreation, education and environmental improvement projects at a number of sites. An overall objective of the project was to increase public environmental participation and awareness by holding planting and clean-up events, trail openings, walks, fishway construction, wetland creation, interpretive hikes and community events to celebrate project accomplishments.

In May, the permanent installation of the Canadian Heritage Rivers monument was held at Étienne Brûlé Park in the lower Humber River. This celebration was part of the annual *Paddle the Humber* event (other event activities included first nation's drummers, food, historical re-enactments, and a tour of the Humber River, Old Mill and Marshes Discovery Walk). The second Discovery Walk in the lower Humber, the Lambton House Hotel and Lower Humber River Discovery Walk was finalized, creating a contemporary interpretive hike in the spirit of the First Nations trade route known as the Toronto Carrying Place Trail.

Community groups were busy all across the watershed. In King Township, in the headwaters of the Humber watershed, the Humber Watershed Alliance worked with the Nobleton Greening Society to plant 1,000 trees and shrubs. The community of Oak Ridges planted trees and shrubs as part of a shoreline naturalization project.

In Kleinburg, the completion of another 2.9 kilometres of multi-use trail and the installation of a pedestrian bridge was celebrated with a hike along the William Granger Greenway Trail. In the Town of Caledon, the McFall fishway was completed at the Bolton Community Action Site. A 324 square metre wetland was created and 150 metres of streambank were planted. Nature trails were expanded through Bolton and an observation lookout was constructed. Also in Caledon, the Caledon East boardwalk was officially opened providing a lookout and boardwalk over a headwater stream and the newly constructed 0.15 hectare wetland and hibernaculum.

In the fall, residents of the Palgrave area celebrated the completion of 1.8 kilometres of new trail and the installation of a stone monument recognizing the human heritage of the site. Work continues at the Palgrave Community Action Site with the construction of a fishway and the deepening of the historic mill pond to improve water quality and recreational opportunities.

In an effort to blend history and recreation, the *Hustle Up the Humber* Triathlon was invented. The inaugural event took place in the lower Humber on October 14, 2000 as the showpiece of a fall fair. A total of fourteen teams ran, biked and paddled up and down a stretch of the historic Toronto Carrying Place Trail.

The Toronto and Region Conservation Authority (TRCA) coordinated the planting of over 1,400 trees and shrubs and 44,400 reforestation seedlings across the watershed. Six hectares of Humber River floodplain lands were purchased and added to the over 8,500 hectares of public greenspace.

The *Images of the Humber* art exhibition is set to debut in May, 2001. All entries will be evaluated by a jury and selected pieces will be displayed at the McNair Gallery located in Black Creek Pioneer Village from May 3 to October 9, 2001.

The Toronto and Region Conservation Authority has partnered with other groups and agencies to help strengthen policies and programs to protect the Oak Ridges Moraine, a significant landform in the Humber. A regional monitoring network has been developed and will be used to track surface and groundwater quality as well as terrestrial resources across the watershed. A natural heritage strategy is also being finalized which will assist in assessing terrestrial habitats and establishing policies to protect and restore landscape features, vegetation communities, and plant and animal species.

The Humber Watershed Alliance, a community based volunteer task force, completed the first ever *Report Card on the Health of the Humber River Watershed* in July, 2000. The Report Card provides an important initial assessment of the health of the watershed using 28 indicators. It represents a baseline against which future watershed management progress will be measured. Top marks were given to outdoor recreation and public greenspace. The Report Card sets targets for five, ten, and twenty-five years from now, and proposes how to get there. The Humber Watershed Alliance will work with all levels of government, businesses, community groups and individuals to ensure that the Humber watershed is passed on to future generations in as good or better shape than it is now.

Kazan River

Nunavut (1990)

"River of the Living Barrens"

The Kazan River flows for 850 km northwards from Kasba Lake near the northern border of Saskatchewan to the south shore of Baker Lake – the geographic centre of Canada. This 5,000 km² drainage basin lies in the heart of the mainland portion of the Nunavut Territory. The upper reaches of the river traverse the transition zone between the boreal forest of black spruce and tamarack and the treeless tundra adding significantly to the diversity of the biological character of the river corridor. Below Ennadai Lake the landscape is characterized by rocky hills and plains, now rebounding from their glacial past at one of the highest rates in the world. The river course combines large lakes with wide meandering sections, narrow swift sections and waterfalls.

Most prominent of the wildlife associated with the river corridor are the caribou of the Kaminuriak herd and to a lesser extent of the Beverly herd. On their annual migration route, the Kazan lies just to the west of one of the major calving areas of the Beverly and Qamanirjuaq herds – combined, the second largest caribou herd in the world. Other notable species in the area include the muskox which appears to be expanding its range from the core area of the Thelon Wildlife Sanctuary to the northwest and increasing their numbers in the central and southern portion of the Kazan River corridor. The river corridor along with much of the mainland tundra areas is also significant for a wide variety of waterfowl species. Lake trout, grayling and whitefish are among the resident fish species.

The richness of the area, especially the relationship of the caribou to the river, accounts for the Kazan's significance to the Inuit people. The Caribou Inuit adapted their lifestyle to the seasonal movements of the caribou and took particular advantage of the herds' river crossing points to harvest this important source of food, clothing and shelter. The river acts as a natural barrier to the annual migration of the Beverly and Qamanirjuaq caribou herd, which enabled large numbers to be killed by Inuit hunters lying in wait at preferred crossing sites. This has been recognized in the establishment of Fall Caribou Crossing National Historic Site which provides opportunities to examine the cultural meaning of the Arctic landscape to Inuit whose knowledge and experience have ensured their survival in the area for centuries.

Because of both its cultural significance and its wild and captivating natural characteristics, the Kazan River has also been attractive as a destination for wilderness river users. Such trips have incredible value as a way to appreciate the life of the early inhabitants of the area and to experience the vast and remote wilderness of the tundra.

In 2000-2001, the Department of Sustainable Development began implementing the recommendations from the Ten-Year Monitoring Report and Management Plan review of the Kazan Heritage River. The Department will be working with Baker Lake to undertake additional inventories, oral histories, and place name mapping geared towards better understanding, planning and management of the river and its uses.

Kicking Horse River

Yoho National Park, British Columbia (1989)

"River of Time"

In May of 2000, the Minister of Canadian Heritage approved the Yoho National Park of Canada Management Plan providing direction for management and protection of the Kicking Horse River as a Canadian Heritage River. Specific direction in the plan consisted of enhancing the profile of the Kicking Horse River as a Canadian Heritage River through alliances, special heritage events and publications. The plan also reaffirmed support for the maintenance of historical, natural and recreational values that led to the initial nomination of the river.

Some related changes and initiatives within the park and in the larger regional ecosystem are worthy of note. From a natural resource perspective, the very high snowpack in winter of 1999 was followed by a record low snowpack in 2000. However, neither flooding nor drought events were experienced due to weather conditions which contributed to a slow melt. Breeding bird surveys in waterbodies adjacent to the river showed similar patterns of species presence and productivity as years with "normal" snowpack conditions. Amphibian surveys were undertaken in areas adjacent to the TransCanada Highway and the Kicking Horse River to gather baseline data for monitoring the effects of the highway and to illustrate the importance of these smaller water courses.

Significant progress was made on implementation of the 1999 Field Community Plan including planning work for the upgrade to the Field Sewage Treatment Plant. Monitoring of water quality, algae and invertebrates associated with the Treatment Plant was continued in 2000. The report of the Outlying Commercial Accommodation (OCA) Panel was made public in April, 2000. Parks Canada discussed the recommendations with the operator of each OCA. Direction was provided to the Cathedral Mountain Chalets, located near the Kicking Horse River, regarding future development possibilities.

Infrastructure deterioration of frontcountry facililties near the Kicking Horse River continues to be a concern. Problems with water system and utility failures at the Hoodoo and Kicking Horse Campgrounds resulted in delayed openings. Precautions are being taken to ensure that there are no resulting impacts to the Kicking Horse River.

Although public recreation of the river remains low in the designated section within Yoho National Park, new ski hill development and related tourism activity in the community of Golden has resulted in additional commercial river use on downstream sections.

Margaree River

Nova Scotia (1998)

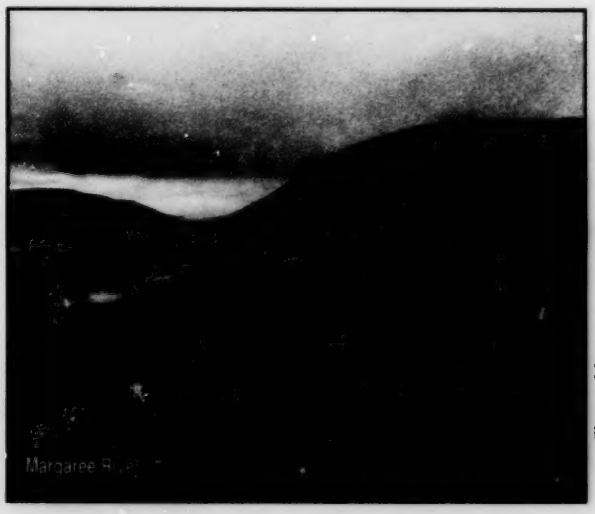
"Secret Pools and Tranquil Glades"

The Margaree-Lake Ainslie river system is the largest river system on Cape Breton Island. The Northeast branch is renowned for its populations of Atlantic salmon which provide excellent angling opportunities. The Southwest branch has a provincially significant gaspereau run which continues to support a traditional fishery. The rivers flow through a scenic mix of uplands and lowlands, including natural and agricultural landscapes. Approximately 30% of the land along the river is provincial crown land or protected wilderness areas, while the remaining 70% of the land bordering the river is in small private ownership, with a dynamic mix of land use activities and community life.

The Margaree-Lake Ainslie Canadian Heritage River Society, a coalition of volunteers representing the half-dozen communities in the watershed, has begun the task of implementing the Partnership Strategy under which the river received designation. With the recent completion of the Society's bylaws, volunteer interest is on the rise, and residents are beginning to recognize the benefits and opportunities of being a Canadian Heritage River community. Meeting once a month, the Society represents a variety of community interests, and provides a forum for public concern and government cooperation in maintaining river values.

The Heritage River Society is playing a key role in supporting a local economic development, and tourism strategy, and is designing a regional signage program which will increase public understanding of river values, while providing tourists with enhanced opportunities for exploring the beautiful Margaree Valley. The Society has also worked with the Nova Scotia Department of Environment and Labour (NSDEL) to open a Heritage River Resource Centre in the Margaree Forks Public Library, where CHRS background documents, river reports, research materials, and Heritage River Society papers will be made available to the public.

The NSDEL is encouraging coordination of water quality monitoring for the Margaree-Lake Ainslie Canadian Heritage River, and Shelburne Canadian Heritage River, which includes completion of a central database. A new hydrometric sampling station has also been purchased for installation on the NE Margaree. Additional efforts are being made to create partnerships with federal and provincial government departments, and early plans are under way for initiation of a community-based water quality monitoring program.



Sheena Masson

Recent release of a brochure outlining "Leave No Trace" principles for recreational use of provincial wilderness areas will help to minimize impacts in the four provincially protected wilderness areas adjacent to the Margaree system.

The Margaree Area Development Association (MADA) is engaged in a regional trail planning project, which will enhance hiking and access to scenic vistas throughout the valley. The Margaree Salmon Association and the Aquatic Development Association of Margaree (ADAM) are exploring ways to work together with the Heritage River Society to ensure the long term viability of the local salmon fishery. ADAM was formed in 1995 by a group of local residents who wanted to maintain operation of the nearly 100 year old Margaree Fish Hatchery. The hatchery was identified as an important river resource in the Partnership Strategy, as a focal point for both educational and community participation activities that are important to fish and habitat conservation.

Various groups are conducting interesting research on the river system. The Lake Ainslie Development Association and researchers from St. Francis Xavier University are exploring development of a water quality monitoring system for Lake Ainslie. The University College of Cape Breton is supporting research by hydrologist Fred Baechler on the effects of climate change on stream flow, and StoraEnso is modeling the effects of future forest harvesting in the highland plateau on tributary water flow of the NE Margaree.

A final highlight of the year was the featuring of the Margaree River on the Discovery Channel's *Great Canadian Rivers*, which brought the beauty and character of autumn in the Margarees to television audiences nation wide.

Mattawa River

Mattawa River and Samuel de Champlain Provincial Parks, Ontario (1988)

"The Spirit of the Voyageurs"

Community interest in the Mattawa River has continued to grow over the past year with very strong support from the North Bay-Mattawa Conservation Authority. The Talon Lake Cottage Association rehabilitated campsites along a section of river. Voyageur Adventure Tours carried out portage and campsite clean-ups. The first Ten-Year Monitoring Report for the Mattawa River was published in 1999.

Parks Canada

A supplementary nomination document was accepted by the CHRB in February 1999, which recommended an extension to the existing Mattawa Canadian Heritage River. The designation will include other sections of this river previously not included in the original Mattawa designation. The historic La Vase Portages are to be included in this extension. This will create a link between the Ottawa River and Lake Nipissing, which flows into the French River – another Canadian Heritage River. A Management Strategy for the La Vase Portages-Mattawa River was prepared and presented to the CHRB in February 2000.

As stated in last year's Annual Report, consultation continued over the past year resulting in recommended changes in park boundaries under Ontario's Living Legacy Land Use Strategy (OLL). The recommended Mattawa River Provincial Park additions include both natural heritage and recreational areas (11,300 hectares). This will add Crown lands upstream and downstream of the present park boundaries, which will be managed to contribute to the ecological sustainability of the river. Flowing into the Mattawa, the Amble du Fond River is recommended as a waterway park under OLL. This new park will provide an important canoeing link between Algonquin Provincial Park and the Mattawa River at Samuel de Champlain Provincial Park. These changes will add important ecological and recreational features to the river. Park management will enhance heritage and community values of the river system in the future.

For more information on Ontario's Living Legacy and to obtain a copy of the Land Use Strategy you can visit the Ontario Ministry of Natural Resources website at *www.mnr.gov.on.ca*

North Saskatchewan River

Banff National Park, Alberta (1989)

"Rocky Mountain River"

The North Saskatchewan Watershed Alliance was recently formed to protect and improve water quality and ecosystem function in the North Saskatchewan watershed within Alberta. The group's membership includes industry, agriculture, municipalities, government, aboriginal communities, education/research and recreation, culture and tourism groups (refer to *www.nswa.ab.ca* for details).

Parks Canada, Alberta Fish and Wildlife and the Alberta Conservation Association are initiating a fisheries inventory in the North Saskatchewan River this year. Water quality data continues to be monitored at Whirlpool Point.

Seal River

Manitoba (1992)

"Waves, Whales and Wolverines"

The Seal River in far northern Manitoba flows through a pristine landscape of northern transition forest and tundra. It is a river with a youthful testimony to its glacial past. Its shallow, rock strewn channel weaves along and through the huge glacial eskers that crisscross the landscape. It is a landscape that few people see. Only a handful of people travel the Seal River each year. A trip on the Seal is a difficult and costly venture due to its isolation. This isolation is one of the attributes of the Seal that helps protect its significant natural, cultural and recreational values.

In early 2000 Manitoba began to licence additional commercial canoe trip outfitters on the Seal River. A total of five outfitters were licenced for the 2000 season. However, few of these outfitters actually conducted trips on the river. Interviews with several of these operators confirmed their sensitivity to minimizing impacts along the river. Over the coming years Manitoba Conservation will work with these outfitters to refine the permit conditions and guidelines for commercial outfitting. Maintaining the pristine river environment and creating a high calibre wilderness canoeing experience for all visitors will be key objectives in that work.

Shelburne River

Nova Scotia (1997)

"Still Waters, Ancient Forests"

From its headwaters at Buckshot Lake, to the river mouth at Lake Rossignol, the Shelburne connects the major waterways of southwestern Nova Scotia in a myriad of rapids, still waters, lakes and streams. Nova Scotia's most remote wilderness river flows 53 km from low relief, granite barrens, low heath, bogs and patchy old forest in its upper reaches, to quartzite plains, with gently rising eskers, glacial erratics, and outwash plains that support old growth softwood stands in the lower watershed. The Shelburne River is jointly managed by the Nova Scotia Department of Environment and Labour, Nova Scotia Department of Natural Resources, Parks Canada, Bowater Mersey Paper Company Limited and Nova Scotia Power Incorporated. A dynamic partnership has evolved between members that allows cooperation and action on important activities.

The upper reaches of the watershed are protected within the Tobeatic Wilderness Area, a large natural area comprised of 103,000 hectares of forest, bogs, glacier scoured barrens, conspicuous eskers and erratics, and interconnected lakes and rivers. The Tobeatic Wilderness Area is directly adjacent to Kejimkujik National Park and National Historic Site of Canada, a major partner in conservation and recreation management. The lower portions of the watershed are privately owned and managed for forestry and hydroelectric power generation purposes. Bowater and Nova Scotia Power have adopted special management practices to protect important values in the river corridor. Both companies are active partners in several related initiatives, as members of the Southwest Nova Biosphere Reserve Association, a community-led project that is seeking biosphere reserve designation from the United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization (UNESCO). The proposed biosphere reserve includes the entire watershed of the Shelburne River.

Outstanding wilderness recreation experiences are found on the Shelburne River including canoeing, camping and hiking opportunities. As interest builds, and use levels gradually rise, it is imperative to ensure that the outstanding river values of the Shelburne are maintained. To this end, a new communication program has been implemented to encourage low impact wilderness recreation in Nova Scotia. The *Keep It Wild* campaign provides detailed information of "Leave No Trace" (*www.lnt.org*) principles for recreational use of provincial wilderness areas to help minimize impacts in the Tobeatic Wilderness Area.

The N.S. Department of Environment and Labour (NSDEL), is facilitating the coordination of a water quality monitoring program for the Shelburne Canadian Heritage River and Margaree-Lake Ainslie Canadian Heritage River. A basic water quality monitoring program has been initiated for the Shelburne River during the past year. A permanent water sampling station has been installed, in partnership with NSDEL and the Department of Fisheries and Oceans to continuously monitor water quality parameters. Additional efforts are being made to create partnerships with federal and provincial government to ensure best use of resources, and early plans are under way for initiation of a community and industry based partnership to monitor water quality.

Soper River

Katannilik Territorial Park Reserve, Nunavut (1992)

"An Arctic Oasis"

The Soper River (known in Inuktitut as the Kuujuaq, or "big river") winds its way from the highlands of the Meta Incognita Peninsula to Soper Lake and then mixes with the salt waters of Pleasant Inlet along the south coast of Baffin Island. The valley's microclimate has created a landscape rich with willow, sedges and heathers and berries not found elsewhere in the Arctic Islands.

The Soper runs through 1,270 km^2 Katannilik Territorial Park. The valley creates a thermal oasis that often enjoys temperatures well above the neighbouring communities of Kimmirut and Iqaluit. The result is a lush greenhouse of flowering and leafy plants that creates an ecosystem that includes such wildlife as caribou, wolves, polar bear, hares, lemmings and birds such as peregrine falcon. The microclimate also supports willows over ten feet and patches of fireweed – found more commonly in the Yukon and Northwest Territories, and in the autumn, a crop of blueberries harvested by Inuit for centuries.

Testing done by the Government of Nunavut in 1999-2000 determined that the willows in the valley were growing at a rate faster than similar willows in Ontario and Alberta, and this piqued the interest of researchers from the University of Pennsylvania who specialize in dendrochronology. These researchers visited the willows in 2001, and are looking for Canadian academic and local partners to work with to further study the willows and plant life in the surrounding area.

The valley is a growing tourism destination. Canoeing is the main activity in the Park, drawing people from around the world. The largest groups come from Canada and the United States, while individuals and couples often come from European countries such as France and Germany. Trends indicate longer trips of 6-7 days are becoming more popular, and visits to the community of Kimmirut often include homestays and oceanview boat trips. These extended and add-on activities continue to increase the positive economic impact on Katannilik Park, while there appears to be no change to the continued traditional use of the Soper River valley by Inuit in the area. Both of these are desirable for the longterm sustainability of tourism and ecological integrity for the Soper River.

The Science Camp pilot project initiated in the summer of 1999, was continued and expanded in 2000. Thirty-one youth from Kimmirut aged 10-18 spent over 130 camp-nights in the Soper valley to learn more about its geology, ecosystem, wildlife (including traditional and contemporary knowledge about caribou with elders from Kimmirut), and the botanical characteristics of plants in the Soper Valley. Plans are to make this an annual event.

South Nahanni River

Nahanni National Park Reserve, Northwest Territories (1987)

"River of Legend and Lore"

2000 witnessed the launch of a new program at Nahanni National Park Reserve (NNPR). All park visitors, whether they be day-use visitors, or wilderness river travelers, visit Virginia Falls. Despite this, NNPR has never had staff on site on a regular basis to provide interpretive or information services to visitors. Through this new Aboriginal Heritage Presentation program, visitors are able to learn about Dene and Métis culture and history. Two Aboriginal youth were hired as summer students, and they researched the programs they presented by interviewing members of their families, and community elders in Nahanni Butte and Fort Simpson. This opportunity to learn more about the rich cultural traditions and historic, as well as contemporary, Aboriginal use of the region enhances visitors overall understanding and appreciation of NNPR.

Park visitation in 2000 remained relatively stable when compared to recent years. A total of 579 overnight users traveled through the park. Of this figure, 398 (69%) people participated on commercially guided trips while 181 (31%) visitors went on private trips. A total of 350 people flew to Virginia Falls for a day-use visit.

Considerable numbers of applications were received by the Mackenzie Valley Land and Water Board for various types of industrial activity within the South Nahanni River watershed during 2000. Canadian Zinc is proceeding with plans to continue development of their mine along Prairie Creek. North American Tungsten continued seeking financial backing for a resumption of mining activity at their property near the headwaters of the Flat River. Several seismic exploration companies applied for permits to conduct oil and gas exploration activities near Nahanni Butte in the south-eastern portion of the watershed. Responding to the complex issues raised by these numerous development applications has put severe pressure on the existing personnel and fiscal resources of Nahanni National Park Reserve. The park is actively seeking support to recruit a dedicated Environmental Assessment Officer.

Ongoing negotiations between the Deh Cho First Nations (DCFN) and the Government of Canada saw much progress in the Deh Cho Process. In June 2000, the Naha Dehé Consensus Team (NDCT) was formed. This six member group was formed to work on the preparation of an Ecological Integrity Statement for NNPR, as well as to begin review of the Park Management Plan. The NDCT was also mandated with the responsibility of developing an Interim Park Management Agreement. Working more closely, and in the spirit of co-operation with the Deh Cho First Nations will allow Parks Canada to manage NNPR in a more effective and meaningful manner.

St. Croix River

New Brunswick (1991)

"Currents of History"

The St. Croix's dual roles as a working river and natural haven are balanced by those who use and manage the system. In 2000-2001, notable gains were made in land and water planning that will have longterm benefits for the St. Croix and New Brunswick.

Following a year of intensive studies and consultations, a proposal to set quality standards for all waters in the St. Croix watershed was submitted to the NB Department of Environment & Local Government. Over the next two years this is expected to lead to formal quality protection under the province's planned Water Classification Regulation. Nearly all of the St. Croix's waters meet the Class A (high quality) standard.

Over 25,000 hectares of crown land bordering on the St. Croix's largest lake, Spednic, was proposed for inclusion in the new NB Protected Areas Strategy. At designation in May 2001, the Spednic Lake forestlands and other protected areas will become permanent reserves for wildlife and backcountry recreation, free from future resource harvesting or development. On the tidewaters, local interests moved ahead boldly with a plan to purchase 134 hectares of land and beach as a public nature reserve.

Expansion plans for the regional port at Bayside and siting studies for a new international bridge across the river drew active public interest. Border communities continued to work together to prepare for the 400th anniversary of the first French settlement in North America, at St. Croix Island, with international celebrations to take place in 2004. Active planning also moved forward for a Downeast Heritage Centre that will feature the natural and cultural resources of the international St. Croix area.

The St. Croix's heritage was brought to national audiences in the CHRS video, *Community Reflections*, released in 2000, and in a half-hour episode on the Discovery Channel series *Great Canadian Rivers*, filmed in 2000 for airing in 2001.

The St. Croix's declining Atlantic salmon run received a boost from the release of 750 captively-reared adults into the river to spawn naturally. Future studies will track the success of the young fish produced through this experiment. On the headwater lakes, students and volunteers collaborated to restore spawning habitat for native landlocked salmon and smelt. Cooperation remained elusive for another St. Croix fish, the gaspereau, as interests argued without resolution over whether these sea-run fish should be allowed past barriers erected by Maine to prevent their spawning.

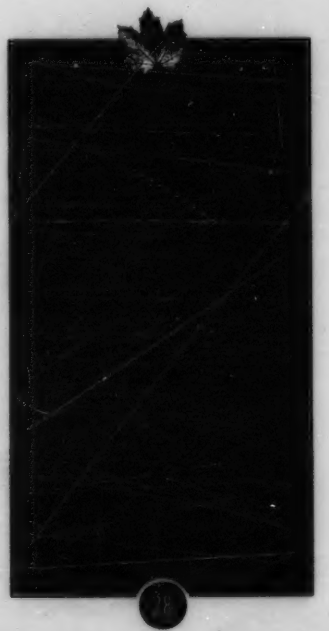
The results of a recreational user survey released in 2000 showed that canoeists, boaters and others have high regard for their St. Croix experience and feel that its quality and character should be maintained. To support this goal, the NB Department of Natural Resources & Energy continued its active role in St. Croix recreational management. At year's end, the department was seeking qualified operators for the St. Croix's two provincial parks in light of the province's shift toward a privatized park system.

Many of the St. Croix's programs are international and long term and often draw upon the St. Croix International Waterway Commission as a catalyst or facilitator.

Marys River
Ontario (2000)

"At the Crossroads of the Continent"

Since the October 24, 2000 plaque unveiling ceremony, those who have been involved in working towards the designation of the St. Marys River as a Canadian Heritage River have turned their attention to implementing the 13 objectives and 77 action items that were identified in the river's Heritage Strategy document. This group recognized that one of the most critical objectives was the development of an empowered broadly based community group whose mandate would be to pursue implementation of the Heritage Strategy, to establish short, medium, and long-term goals, to monitor the progress of implementation, and to promote the St. Marys River as a pre-eminent river in the CHRS. On June 6, the membership of The Friends of the St. Marys River Board of Directors was formally ratified. At this same meeting, the Board of Directors adopted Terms of Reference that set out the Mission, Goals and Objectives, Membership, Committees and Financial Direction. As well, the Board passed its first by-law that sets out specific duties and direction including the provision of two new Sub- committees i.e. the Protection & Remediation and Promotion & Development Committees. Since the Friends of the St. Marys River is a legal charitable not-for-profit corporation, it can formally enter into legal agreements that contribute to its goals and objectives. This opportunity provides a broader scope for the Friends to form strategic alliances with municipalities, First Nations, government departments and lending institutions for mutual advantage. There are two program initiatives that the Friends will support – the Great Lakes Heritage Coast and the Remedial Action Plan for the St. Marys River. The Friends of the St. Marys River will also continue to assist their counterparts in Michigan who have submitted an application for the American portion of the St. Marys River to be nominated as an American Heritage River.



Thames River

Ontario (2000)

"Canada's Deep South"

The proclamation of the Thames as a Canadian Heritage River was made in a public ceremony on September 29th, 2000 in Gibbons Park, London. Blue skies, colourful costumes, supportive speeches by committee members and local and provincial dignitaries and First Nations, and the soft sound of the Thames flowing in the background made for a wonderful celebration. Many local newspapers and radio stations covered the event, spreading the word throughout the area. The following day, at the City of Chatham's *Heritage Days* festivities, an engraved stone monument was unveiled commemorating the designation of the river and its role in the area's history, especially in the War of 1812.

The *Thames Canadian Heritage River Committee* was formed in the fall of 2000 to build on the designation through the implementation of the *Thames Strategy*. One of the first tasks of the committee was to host a one day *Thames River Symposium* held on Saturday April 7th at Kings College, London. About 60 people attended from throughout the watershed to hear about ongoing work in the watershed and share their visions for the river. Participants were very supportive of the event and encouraged by the range of community projects designed to protect the values of the Thames.

The *Thames River Watershed Background Study* has been put onto CD-ROM and, through funding from TD Friends of the Environment Foundation, copies were mailed to every school and public library in the watershed (about 400 copies in total). Teachers have already expressed an interest in incorporating information about the Thames River into their geography and history classes.

Committee member, Dr. Michael Troughton, has initiated a heritage building inventory of the Thames watershed and surrounding counties. He is documenting both what has existed (pre-1914 rural heritage buildings), and what currently remains and their current condition. This will provide us with a greater knowledge of the history of the region and, in turn, may support greater awareness of and attachment to a richer past. Dr. Troughton says "The remaining heritage features represent what could still be conserved, as part of any heritage planning within the rural landscape."

A great many other activities have been initiated by other clubs and groups in the watershed that will be documented in an annual newsletter, due this winter. The committee's next project is the production and installation of Thames River signs for bridges throughout the watershed. The signs will name the watercourse and feature the CHRS logo.

Thelon River

Nunavut (1990)

"Where Time and Light Stand Still"

The Thelon River flows from the Mackenzie District of the Northwest Territories northeast of Great Slave Lake, through the Thelon Wildlife Sanctuary, into Beverly, Aberdeen and Schultz Lakes and finally into Baker Lake – the geographic centre of Canada. The river lies in the heart of the mainland portion of the Nunavut Territory and is noteworthy for its pristine, undisturbed character. The corridor straddles the new boundary between the NWT and Nunavut Territories and traverses the transition zone between the boreal forest of black spruce and tamarack and the treeless tundra adding significantly to the diversity of the biological character of the river corridor. The Thelon River has been very important in the life and traditions of the Inuit and Dene people. From the earliest inhabitants of the region, the corridor has been an important homeland and has provided a wealth of resources to sustain the people hunting and fishing along its banks – which are still depended on, and continue to be important for social and cultural reasons as well.

It was only at the turn of the 20th century, with the travels of David Hanbury in 1899 and followed by other pioneers such as John Hornby that the Thelon River became the focus of considerable interest as an area of tremendous natural history value and a focus for northern conservation efforts – reflected today in the Thelon Wildlife Sanctuary – a wildlife and bird oasis on the otherwise barren tundra. Established in 1927, the 52,000 sq. km. sanctuary is one of the largest protected areas in Canada – and among the most remote, which has significantly contributed to the pristine character of the area and the wealth of natural resource values associated with the river corridor. The Sanctuary and the river valley, are home to the second largest caribou herd in the world, the Beverly and Qamanirjuaq Caribou herd over 500,000 strong – as well as barrens grizzly, moose, and muskoxen – which is expanding its range to the southeast, outside the Sanctuary. As well, the Thelon River and Sanctuary boasts an incredible diversity of bird life – from peregrine and gyrfalcon, to bald and golden eagles, and a number of other raptors.

In 2000-2001, the communities of Baker Lake (Nunavut) and Lutsel K'e (Northwest Territories) met to review the Management Plan for the Thelon Wildlife Sanctuary. Because the Sanctuary straddles the Nunavut/NWT border, both Territories, their communities, and management agencies must approve the plan. In keeping with the obligations under the Nunavut Land Claim Agreement, the plan recommends among other things, the establishment of a co-management Advisory Committee made up of government and community representatives who would consider such things as Special Management Areas outside the Sanctuary, use and access, and other management and planning recommendations. It is anticipated that final approvals from all parties, and implementation of the plan will begin in 2001.

Also in 2000-2001, the Government of Nunavut began implementing the recommendations from the Ten-Year Monitoring Report and Management Plan review of the Thelon Heritage River. The Department of Sustainable Development will be working with Baker Lake to undertake additional inventories, oral histories, and place name mapping geared towards better understanding, planning and management of the river and its uses.

Upper Restigouche River

New Brunswick (1998)

"River of Enchantment"

The implementation and co-ordination of the management plan for the Upper Restigouche River, which was formally declared a Canadian Heritage River in 1998, continued under the direction of the New Brunswick Department of Natural Resources and Energy in co-operation with a variety of stakeholders.

Progress was made on public information and education goals including wise use ethics and promotion of the "Carry In – Carry Out" program, development and maintenance of campsites and access sites, voluntary registration of recreational canoeists and the removal of litter to approved landfills.

The Royal Canadian Mounted Police co-ordinated their enforcement initiative which emphasizes safe and responsible boating and the phased introduction of new boating regulations of the Canadian Coast Guard.

A report on the analysis of four years of baseline water sampling data collected by the Departments of Environment and Local Government and Natural Resources and Energy was completed by the Canadian Rivers Institute which is associated with the University of New Brunswick. The purpose of the report is to provide water quality information that can be used by all stakeholder groups to conserve, protect, and manage the outstanding attributes of the Restigouche River System. The report concludes that the water quality of the Restigouche River remains generally pristine.

Research into the architectural history of the fishing camps on the Restigouche River resulted in the preparation of a paper by Gary Hughes of the New Brunswick Museum, "*Beaux-Arts In The Forest: Stanford White and Two New Brunswick Fishing Camps on the Restigouche*" The paper deals with the contribution of noted architect and ardent salmon angler Stanford White to the design of two fishing camps associated with the Restigouche River; Camp Harmony and Kedgwick Lodge.

Parks Canada

This was done through an analysis of previous projects by Stanford White in the northeastern United States in an attempt to demonstrate the similarities between his urban and forest architectural designs.

The New Brunswick Chapter of the International Appalachian Trail continued the development and maintenance of the trail which offers outstanding views of the Restigouche River in several locations. The trail is a co-operative project of volunteers from Quebec, New Brunswick and Maine. The 1,000 km trail provides a link to the Appalachian Trail in the USA.

The natural and cultural heritage values and recreation values for which the Upper Restigouche River was designated a Canadian Heritage River have been maintained through the implementation of the management plan under direction and co-ordination of the Department of Natural Resources and Energy.

...han River

The Thirty-Mile Section, Yukon (1991)

"River of Gold"

The conditions on the Thirty-Mile remain relatively unchanged. The Ta'an Kwach'an First Nation continued to monitor river use, interacting with visitors and maintaining campsites.

The holding-tank toilet system was fully implemented with wastes being removed up river to the Whitehorse sewage disposal site. The program appears to have been a success with only one complaint being received following the increased facility use associated with the Whitehorse to Dawson City boat race.

Some historic site deterioration has occurred with the collapse of the 17-Mile Wood Camp Cabin. Excessive rainfall in 1999 resulted in the erosion of the Hoo Doos to a point of not being visible. However, with continued natural erosion it is anticipated that the features will reappear with time.

Plans, Studies and Research

As the lead federal agency in the CHRS, one of the roles of Parks Canada is to provide technical and financial assistance to participating jurisdictions for studies and plans that lead to including rivers in the System. This assistance is directed to specific projects on the advice of the Canadian Heritage Rivers Board. Parks Canada staff co-operate in the preparation of system studies, background studies, nomination documents, managements plans, and monitoring reports. In addition, Parks Canada undertakes research studies of national scope on river heritage topics, such as economic benefits, natural and cultural themes, and various policy issues.

System Studies

System studies are comparative analyses of rivers within a province or territory and are undertaken to identify potential Canadian Heritage Rivers. They address, in a general fashion, the heritage and recreational values of a broad cross-section of a province's or territory's rivers and determine which ones appear to meet the CHRS selection guidelines and which can feasibly be managed as Canadian Heritage Rivers. Most jurisdictions have carried out system studies. These are available by contacting the appropriate Board member.

While no system studies were undertaken in 2000-2001, the system study of Manitoba's rivers completed the year before continues to serve as an excellent reference for future studies of this type. The Manitoba study was the first to make use of the new national frameworks for natural and human heritage, and included an initial attempt to design a recreational framework that might, in the future, be used system-wide. The Canadian Heritage Rivers Board has approved the preparation of a System Study of rivers in Labrador. The timing of this study is to be determined by the Government of Newfoundland and Labrador.

Background Studies

To provide more detailed information on the suitability of rivers, or sections of rivers, for inclusion in the CHRS, governments may undertake background research studies. These studies attempt to collect all available information, from secondary sources and through field verification, on a river's human and natural heritage, its recreational opportunities and on issues surrounding its possible management as a Canadian Heritage River. CHRS selection and integrity guidelines are used to assess the study river's heritage and recreational values in detail.

In 2000-2001, a background study was completed for the Montague-Three Rivers (Cardigan, Brudenell and Montague/Valleyfield Rivers) in Prince Edward Island. Work also commenced on the preparation of a background study of the Coppermine River in Nunavut.

Nomination Documents

For the Canadian Heritage Rivers Board to consider recommending a river for inclusion in the CHRS, nominating governments must complete a nomination document and submit it for formal review by the Board. In 2000-2001, a nomination document was completed for the Montague-Three Rivers System in Prince Edward Island. Some further work was also done towards the completion of a nomination document for sections of the Athabasca River in Alberta (outside the boundaries of Jasper National Park).

Management Plans

Before recommending a river for formal designation, the Board must be assured that the appropriate jurisdictions have committed to manage the candidate river as a Canadian Heritage River. The vehicle for this is a management plan which not only includes evidence of commitment, in the form of appropriate signatures, but also describes a management area around the nominated river or river section and the policies and practices that will be put in place to fulfil CHRS objectives. The Board reviews documents submitted by member jurisdictions to ensure that they contain these basic components.

In 2000-2001, management plans were approved for the Detroit River, and the La Vase Portages Extensions to the Mattawa River in Ontario, and the Main River in Newfoundland.

Work continued on the preparation of management plans for the Tatshenshini River (Yukon) and the Clearwater River (Alberta).

Monitoring Reports

In order to ensure that all Canadian Heritage Rivers continue to possess the outstanding heritage values for which they were originally nominated and thus continue to merit their designation, the Canadian Heritage Rivers Board periodically reviews the status of rivers within the System. At least every ten years, the Board requires that managing jurisdictions conduct a detailed assessment of the condition of their designated rivers.

In 2000-2001, Ten Year Monitoring Reports were prepared for the Bloodvein River (Manitoba), the St. Croix River (New Brunswick) and the Kazan and Thelon rivers (Nunavut). These are available by contacting the appropriate Board member. In addition to the four reports produced this year, Ten Year Reports are now available for the following rivers: French, Mattawa, Athabasca, South Nahanni, Kicking Horse, North Saskatchewan, and Alsek.

Research

National Frameworks

As the Canadian Heritage Rivers System continues to expand, assessment methods grow with it. Frameworks for the natural and cultural values of Canadian Heritage Rivers are being applied as the basis for a systematic approach to the inclusion and assessment of natural and cultural values in the CHRS. Application of the Cultural Framework showed that it required certain revisions, which were made in 2000-2001. The nomination document for the Hayes River (Manitoba) was used as a model for integrating the cultural framework into CHRS nomination documents. Similarly, updates were completed to the Natural Framework in 2000-2001 which will be used as an important reference for future plans, studies and research.

Public Pi[illegible]tion and Mark[illegible]ng

This past year was a productive one for CHRS communications. The CHRS brochure featuring all rivers in the system was redesigned, updated and printed. It has proven to be a very useful and popular information piece. Our website, launched in September, 1999, has also been very successful. Last year's Annual Report, which featured a painting by the late Bill Mason on the cover, was a very popular item at museums, trade shows, river and canoeing events. Our efforts to spread the word about the CHRS and the philosophy of honouring our rivers appear to have rippled throughout much of Canada.

ww.chrs.ca

The CHRS web site (*www.chrs.ca*) was launched in September, 1999. The site has been a tremendous success and has become an important component of the overall Communications and Marketing program of the CHRS.

The site presents information on all CHRS rivers, provides direct access to CHRS staff, board members and publications. In addition, the latest CHRS news, a photo gallery, river stories, and links to other river-related web sites are provided.

A clear testimony to the success and acceptance of the new site lies in the phenomenal increase in the number of visits since its launch in September, 1999. Prior to 1999, the old CHRS site received a mere 2-3,000 visits per month. That number jumped to over 30,000 per month upon the new site's release. By March 2000, the number of visits had increased to over 60,000 per month, and by March 2001, the number of visits per month had more than doubled to over 150,000!

int Media

The popular "*Discover Adventure...*" brochure was updated, re-designed and reprinted. This brochure features all the rivers in the program up to March 2001.

In addition, fact sheets were printed for the Rideau, Humber and St. Marys rivers. The Board once again renewed its agreement with the Canadian Recreational Canoeing Association (CRCA) to produce the 2001 Canadian Heritage Rivers Calendar. The 2001 edition is a compilation of the best images from all previous calendars. Sales were very strong with over $25,000 in gross revenues. Proceeds are used to support national river conservation projects sponsored by the CRCA, such as river clean-ups and environmentally sound camping practices. The 2002 calendar is now in the planning phases and will be available for $14.95 from the CRCA. To order your calendar, contact the CRCA (*orders@crca.ca*) or phone (613) 269-2910.

Video

Good Earth Productions, the company responsible for the highly successful *Great Canadian Parks* series, aired a series entitled Great Canadian Rivers, profiling 14 rivers in Canada, including ten Heritage Rivers – the Grand, Churchill, Yukon, Hayes, Kazan, French, Athabasca, St. Croix, Fraser and Margaree. The series was broadcast on the Discovery Channel starting in January, 2001. A second season is planned, featuring more Canadian Heritage Rivers. The CHRS Board did not provide financial assistance for this project, but did provide in-kind services and support to Good Earth Productions.

Conferences and Exhibits

The Canadian Heritage Rivers System was represented at a variety of events, some national in scope, such as the Parks Canada Round Table in Hamilton, a high-profile event with delegates from across Canada, others local, such as Thames River Day in London and the Heritage Canoe Festival in Peterborough. Plans were also put in place to have the CHRS exhibit displayed in New Brunswick's Government House during the Third Canadian River Heritage Conference.

Co-operative Activities

Rivers of Dreams

The "*Rivers of Dreams*" project, although envisioned as national in scope, has the potential to grow to continental or even global proportions. The Rivers of Dreams project was initiated by Ted Hains Marketing of Toronto. Mr. Hains has done extensive work marketing parks and other protected areas across Canada. The *Rivers of Dreams* project uses the Internet as a means of raising awareness across Canada of river and watershed conservation.

The idea is to take certain elements of the classic Holling.C. Holling children's story "*Paddle to the Sea*" (later the subject of a renowned Bill Mason National Film Board Production), which tells of the journey of a tiny wooden canoe, launched into Lake Superior by a young boy. Mr. Hains proposes to develop "canoe kits" which families, schools, or individuals could purchase. The kits will include a copy of the book "*Paddle To the Sea*" and the NFB video, along with a model wooden canoe with a unique identification number.

Purchasers of the model canoes will register on the web site when and where they launched their canoe, and their personal dream for the river. Anyone who finds a canoe can go onto the web site and find out where and when it was launched.

The long-term goal of this project is to establish a legacy fund to support river conservation.

A successful pilot launch was carried out on BC Rivers Day in September, 2000. A second pilot launch is planned for the Third Canadian River Heritage Conference in Fredericton, June 3-6. Visit the website (*www.riversofdreams.org*) for more information.

National Rivers Day

Since February 1996, the Canadian Heritage Rivers Board has discussed various options for the possible implementation of a National Rivers Day in Canada. The Board first endorsed the concept of a National Rivers Day in the CHRS Strategic Plan. In 2001, a CHRS task force re-examined this concept, and the Board reaffirmed their support for the establishment of a National Rivers Day if it is linked to sufficient funds and resources from other sources.

On a parallel track, Rivers Canada has been working over the past year with a group of private citizens and ENGO's who are supporting the establishment of a National Rivers Day. Rivers Canada is a not for profit, non-governmental organization whose mandate is to promote river and lake conservation in Canada. Dr. David Goranson, the Founder of Rivers Canada, reports that there is very strong public support for the idea of a National Rivers Day to celebrate, commemorate and clean-up our waterways. Rivers Canada will be making a presentation at the Third Canadian River Heritage Conference where this organization will be seeking further support amongst river advocates and the public to establish a National Rivers Day on the Sunday following Environment Week, commencing in 2003.

The Department of Canadian Heritage has provided Rivers Canada with funding for the preparation of a business plan to create events that will celebrate rivers across the nation. There is now a volunteer committee in place to help move this initiative forward.

For more information on the National Rivers Day proposal, and Rivers Canada, contact:

Mr. Elmer Savoie
Executive Director
Rivers Canada
P.O. Box 724
Miramichi City, New Brunswick
E1V 3V4

Phone: (506) 394-8935
Fax: (506) 776-8905

Commemorative Program

Two plaque unveiling ceremonies were held during the summer/fall of 2000. These events raise public awareness of the CHRS and act as a focus for special events planned by the local communities.

The Thames River was officially welcomed into the CHRS with a plaque unveiling ceremony on September 29th, 2000, in London. The plaque was unveiled by Sue Barnes, MP for London West, Ted Chudleigh, MPP and Parliamentary Assistant to John Snobelen, Joe Fontana, MP for London North Centre, and Dianne Haskett, the Mayor of the City of London. Town criers from communities throughout the watershed announced the ceremony and took back with them the plaque wording to read out in their own communities. A second designation ceremony in Chatham occurred the following day at the Thamesgrove Conservation Area.

A second CHRS plaque unveiling ceremony took place on October 20, 2000, for the St. Mary's River. Sault Ste. Marie MP Carmen Provenzano and Ted Chudleigh, Parliamentary Assistant to the Ontario Minister of Natural Resources unveiled the plaque at Roberta Bondar Pavilion on the banks of the St. Marys River in downtown Sault Ste. Marie.

The Third Canadian River Heritage Conference:

"Caring for the Waters that Connect Us"

Plans for the third Canadian River Heritage Conference have progressed very well. The conference is being organized by the St. John River Society. Submissions for papers have been received from all over North America. Ms. Iona Campagnolo, Chair of the Fraser Basin Council, agreed to deliver the opening address, while Tim Palmer, a noted American author who writes and speaks extensively about rivers, accepted the invitation to deliver the closing address in tandem with Barbara Veale of the Grand River Conservation Authority. The speakers list is impressive, including some of the most renowned river activists and advocates in North America. The conference organizer, the St. John River Society, is to be commended for their superlative work in setting the stage for a memorable conference in Fredericton, June 3-6.

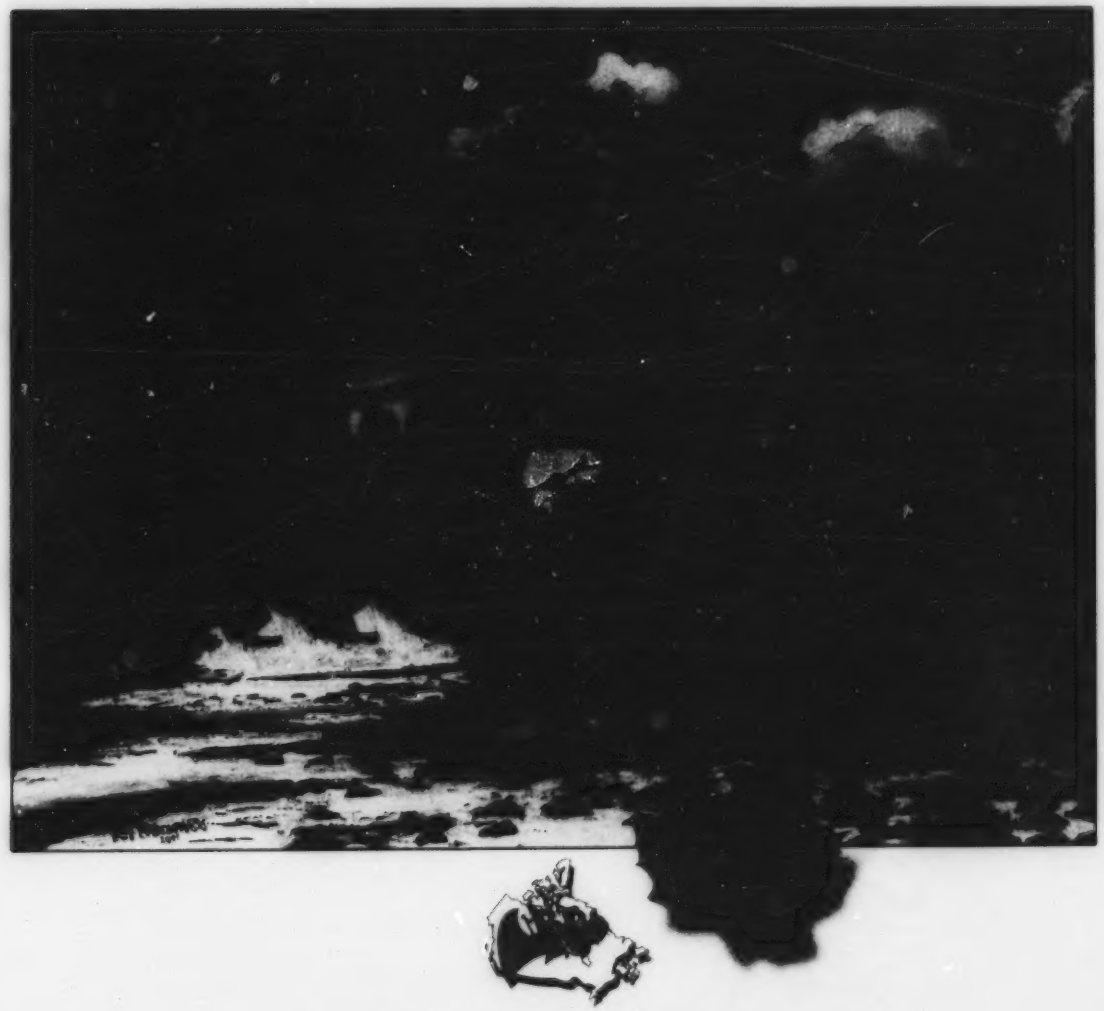
For More Information:

Questions and requests for information on the CHRS should be addressed to:

Marketing and Communications
Canadian Heritage Rivers Secretariat
Parks Canada, Ottawa, Ontario K1A 0M5

Phone: (819) 997-4930
Fax: (819) 953-4704
E-mail: *max_finkelstein@pch.gc.ca*
Website: *www.chrs.ca*

Le RÉSEAU de r du patrimoine Canadien



RAPPORT ANNUEL
2000-2001

Avril 2001

Aux ministres fédéraux, provinciaux et territoriaux responsables du Réseau de rivières du patrimoine canadien :

Au nom des membres de la Commission des rivières du patrimoine canadien, j'ai l'honneur de vous présenter le dix-septième rapport annuel sur le Réseau de rivières du patrimoine canadien (RRPC), pour l'exercice financier 2000-2001.

Don MacAulay

Don MacAulay
président
Commission des rivières
du patrimoine canadien
2000-2001

© Ministre des Travaux publics et des Services gouvernementaux du Canada, 2001

Publié sous la gouverne du ministre du Patrimoine canadien au nom des ministres provinciaux et territoriaux responsables des parcs et du tourisme.

Ottawa, 2001

Gestion de projet et révision :	Max Finkelstein et Wayne Roach
Conception et production :	Design 2000 Communications
Cartes et tableaux :	Ian Joyce
Travail éditorial et correction d'épreuves :	Wayne Roach

Données de catalogage avant publication (Canada)

Commission des rivières du patrimoine canadien

Rapport annuel du Réseau de rivières du patrimoine canadien

Annuel

Paraît depuis l'édition de 1984-1985
Description d'après 2000-2001
Texte en français et en anglais disposé tête-bêche
Titre de la p. de t. addit. : Rapport annuel, Le Réseau de rivières du patrimoine canadien
ISSN: 1201-0871

N° de catalogue R62-122
1. Réseau de rivières du patrimoine canadien – Périodiques.
2. Rivières – Canada – Périodiques.
3. Cours d'eau – Conservation – Canada – Périodiques.
4. Conservation des ressources naturelles – Canada – Périodiques.

I. Titre

ISBN 0-662-66122-2

N° de catalogue. R62-122-2001

Illustration de la page couverture : La meunerie Watson (la voie navigable Rideau) Manotick, Ontario

Ben Babelowsky

Grâce à sa peinture, Ben Babelowsky a recueilli plus d'un million de dollars pour des oeuvres de bienfaisance locales d'Ottawa. Depuis sa retraite du quotidien Ottawa Citizen, en 1993, Ben Babelowsky se consacre en grande partie à la peinture. Il contribue régulièrement à des campagnes de collecte de fonds en donnant ses oeuvres à un large éventail d'organisations, dont Les Grands Frères du Canada, REACH, la Société canadienne du cancer et la Fondation canadienne du rein. Il a donné plusieurs de ses huiles et aquarelles à des centres hospitaliers et à des refuges pour les femmes et les enfants violentés de la région.

En 1995, l'Ottawa Citizen a publié un livre cadeau intitulé The Art of Ben Babelowsky, qui lui a permis de recueillir des fonds importants pour sa fondation, The Ottawa Citizen Literacy Foundation. Puis, en 1999, il a publié un calendrier du millénaire dans lequel étaient reproduites douze des peintures de Ben. Le plus récent thème abordé par ce dernier est celui de la voie navigable Rideau, dont une des oeuvres illustre la couverture. Le lancement des oeuvres sur ce thème a marqué la désignation de la rivière Rideau en tant que rivière du patrimoine canadien. Les oeuvres de Ben Babelowsky font partie de collections privées et d'entreprises du monde entier.

Table des matières

Rapport du président 4
Situation du RRPC 5
Situation du plan stratégique du RRPC 6
Le Réseau de rivières du patrimoine canadien 8
Ministres responsables du RRPC (2000-2001) 8
La Commission 9
Processus de mise en candidature/de désignation 10
Rivières mises en candidature ou désignées en 2000-2001 11
État des rivières : Les rivières du patrimoine canadien en 2000-2001 13
Rivière Alsek 13
Rivière Arctic Red 13
Rivière Athabasca 14
Rivière Bloodvein 15
Rivière Bonnet Plume 16
La route frontalière des Voyageurs 16
Rivière Clearwater 16
Fleuve Fraser 17
Rivière des Français 19
Rivière Grand 19
Rivière Hillsborough 22
Rivière Humber 22
Rivière Kazan 24
Rivière Kicking Horse 24
Rivière Margaree 25
Rivière Mattawa 27
Rivière Saskatchewan-Nord 27
Rivière Seal 28
Rivière Shelburne 28
Rivière Soper 29
Rivière Nahanni-Sud 30
Rivière Sainte-Croix 31
Rivière Sainte-Marie 32
Rivière Thames 32
Rivière Thelon 33
La Haute-Ristigouche 34
Fleuve Yukon 35
Plans, études et recherche 36
Publicité et marketing 38

Rapport du président

La première année du millénaire a été positive pour les rivières du patrimoine canadien et, de fait, pour la plupart des cours d'eau du Canada. Tout comme le flot de la rivière grossit tout le long de son parcours entre sa source et la mer, le vent de renouveau qui souffle sur la relation qu'entretient notre société avec les rivières ne cesse de gagner en intensité. J'ai eu la chance, en tant que président de la Commission des rivières du patrimoine canadien, de naviguer au sommet de la vague. Tout ce que j'ai donné aux rivières, elles me l'ont rendu au centuple par leur beauté, leur paix et leur vitalité.

J'ai pu constater que les particuliers, les collectivités et les administrations publiques, à tous les niveaux, devenaient de plus en plus conscients de l'importance de protéger nos rivières et de prendre leur avenir en main.

On m'a souvent demandé au fil des ans : « Qu'est-ce qu'une rivière patrimoniale? Que signifie véritablement une désignation au RRPC? » Au début, je ne savais pas très bien comment répondre à ces questions, si ce n'est qu'en citant des extraits de notre politique. Maintenant, je me rends compte qu'une rivière du patrimoine canadien, c'est ce que vous, en tant que particulier, en tant que membre d'une collectivité, voulez bien en faire. Le Réseau de rivières du patrimoine canadien sert simplement de catalyseur aux mesures que prennent les instances décisionnelles publiques, les localités et les particuliers pour protéger leur rivière, pour l'intégrer à leur vie communautaire et personnelle.

Pendant l'année, un nouveau réseau a été mis en candidature au RRPC, soit celui des rivières Montague-Three Rivers, à l'Île-du-Prince-Édouard. Il s'agit du deuxième réseau de l'Î.-P.-É. à se joindre au RRPC (la Hillsborough a été désignée en 1997), apportant au programme une grande richesse du patrimoine fluvial de l'Î.-P.-É. En outre, trois rivières ont été recommandées en vue d'une désignation à l'assemblée annuelle de la Commission des rivières du patrimoine canadien – la Détroit, le prolongement de la Mattawa par le tronçon du portage La Vase et la Main, à Terre-Neuve.

Au total, le Réseau englobe actuellement 38 cours d'eau, qui s'étendent sur plus de 9 000 kilomètres, dont trente ont été officiellement désignés par les ministres comme rivières du patrimoine canadien.

Au cours de la dernière année, plusieurs programmes d'éducation et d'interprétation captivants ont été mis sur pied; ces programmes contribueront à promouvoir le RRPC et la protection des rivières au Canada pour plusieurs années encore. Le RRPC a participé à la Table ronde de Parcs Canada, qui a eu lieu à Hamilton, en Ontario, sorte de tribune à laquelle des groupes de tout le Canada intéressés aux parcs et aux aires protégées ont été invités. De plus, le RRPC était présent à l'assemblée biennale de la River Management Society, à la Conférence du Gouverneur de l'État de Virginie sur le programme Greenways and Blueways, à diverses foires consacrées aux sports aquatiques et au tourisme d'aventure, dont le Peterborough Heritage Canoe Festival et la foire de l'ACCR sur le canotage. En outre, il a commencé la préparation des plans en vue de la troisième Conférence sur le patrimoine fluvial canadien qui aura lieu à Fredericton, en juin. Cette conférence promet d'être un événement d'une importance cruciale pour le développement continu du Réseau.

Deux initiatives particulièrement intéressantes sur la sensibilisation aux cours d'eau et aux bassins hydrographiques ont été amorcées : le projet *Rivers of Dreams* (rivières de rêve) et l'idée d'une journée nationale des fleuves et des rivières. La première dont le concept est tiré du livre « Paddle to the Sea », de Holling C. Holling et du film de Bill Mason du même nom, a recours à Internet pour suivre des modèles réduits de canots de bois qui seront lancés dans les lacs, les fleuves et les rivières dans tout le Canada. Quant à la journée nationale des fleuves et des rivières, elle tire parti des succès d'une journée semblable en Colombie-Britannique pour tenter de sensibiliser le public à la valeur des cours d'eau et des bassins hydrographiques au Canada. Nous suivrons de près l'évolution de ces initiatives au cours des prochaines années.

J'entrevois avec optimisme l'avenir du RRPC. Le programme commence maintenant à faire partie du tissu communautaire dans de nombreuses parties du Canada et gagne des appuis de plus en plus importants au sein du public. En tant que programme national de protection des rivières du Canada, le Réseau de rivières du patrimoine canadien a un rôle vital à jouer dans l'avenir des cours d'eau du pays.

J'aimerais profiter de l'occasion pour remercier tous les organismes communautaires, les bénévoles, les planificateurs, les membres de la Commission et le personnel du Secrétariat pour leur contribution aux réalisations de l'année écoulée. C'est un honneur pour moi d'avoir présidé la CRPC.

Don MacAulay

Président
Commission des rivières du patrimoine canadien 2000-2001

Situation du RRPC

Trente-huit rivières, totalisant une longueur de 9 378 kilomètres, ont été mises en candidature au RRPC. Trente d'entre elles ont été officiellement désignées. Cela signifie que la Commission des rivières du patrimoine canadien a été saisie des plans directeurs exposant le mode de préservation de leurs valeurs patrimoniales.

Rivières désignées

Date de Rivière	Province/territoire (parc[1])	Date de désignation	Longueur (en km)
Des Français	Ontario (p.p. Rivière-des-Français)	Février 1986	110
Alsek	Yukon (p.n. Kluane)	Février 1986	90
Nahanni-Sud	Territoires du Nord-Ouest (réserve de p.n. Nahanni)	Janvier 1987	300
Clearwater[2]	Saskatchewan (p.s.p. de la riv. Clearwater)	Juin 1987	187
Mattawa[3]	Ontario (p.p. Mattawa et p.p. Samuel de Champlain)	Janvier 1988	57
Athabasca[7]	Alberta (p.n. Jasper)	Janvier 1989	168
Saskatchewan-Nord[7]	Alberta (p.n. Banff)	Janvier 1989	49
Kicking Horse[7]	Colombie-Britannique (p.n. Yoho)	Janvier 1990	67
Kazan	Nunavut	Juillet 1990	615
Thelon	Nunavut	Juillet 1990	545
Ste-Croix	Nouveau-Brunswick	Janvier 1991	185
Yukon – tronçon Thirty Mile[7]	Yukon	Janvier 1992	48
Seal	Manitoba	Juin 1992	260
Soper[5]	Nunavut (réserve de parc territorial Katannilik)	Juin 1992	248
Arctic Red	Territoires du Nord-Ouest	Septembre 1993	450
Grand[6]	Ontario	Janvier 1995	627
Route frontalière des Voyageurs	Ontario (p.p. La Vérendrye/Quetico/Middle Falls)	Septembre 1996	250
Hillsborough	Île-du-Prince-Édouard	Janvier 1997	45
Shelburne	Nouvelle-Écosse	Juin 1997	53
Bonnet Plume[4]	Yukon	Février 1998	350
Haute-Ristigouche	Nouveau-Brunswick	Février 1998	55
Bloodvein[4]	Manitoba (p.p. Atikaki), Ontario (p.p. Woodland Caribou)	Juin 1998	306
Margaree[5]	Nouvelle-Écosse	Juin 1998	120
Fraser[4]	Colombie-Britannique	Juin 1998	1 375
Humber[4]	Ontario	Février 1999	100
Rideau	Ontario (voie navigable Rideau – Parcs Canada)	Février 2000	202
Thames[4]	Ontario	Février 2000	273
Sainte-Marie	Ontario	Février 2000	125
Détroit	Ontario	Février 2001	51
Main	Terre-Neuve	Février 2001	57
TOTAL			**7 368**

Rivières mises en candidature

Rivière	Province/territoire (parc)	Date de désignation prévue	Longueur (en km)
Missinaibi	Ontario (p.p. Missinaibi)	Février 2002	426
Clearwater[2]	Alberta	Février 2002	139
Cowichan	Colombie-Britannique	Février 2002	47
Bay du Nord	Terre-Neuve (réserve de p.s.p. Bay du Nord)	Février 2003	75
Jacques-Cartier[7]	Québec (p.p. de la Jacques-Cartier)	Février 2003	128
Hayes	Manitoba	Février 2003	590
Tatshenshini	Yukon	Février 2003	45
Montague-Three Rivers	Île-du-Prince-Édouard	Février 2004	73
Churchill	Saskatchewan	à déterminer	487
TOTAL			**2 010**
Longueur totale des rivières mises en candidature et désignées			**9 378**

1 **p.p.** signifie parc provincial.
p.n. signifie parc national.
p.s.p. signifie parc sauvage provincial.

2 La rivière Clearwater a été mise en candidature en deux tronçons par la Saskatchewan et l'Alberta.

3 Des prolongements ont été ajoutés à la Mattawa en 2001, notamment le tronçon historique de 11 km du portage La Vase reliant les eaux d'amont au lac Nipissing, ainsi qu'un prolongement en aval jusqu'à son point de confluence avec la rivière des Outaouais.

4 La rivière Bloodvein (tronçon manitobain) a été désignée en 1987.

5 Comprend le cours principal et les principaux affluents.

6 Comprend la totalité du bassin.

7 Comprend un tronçon de la rivière.

Situation du [illegible] stratégique du RRPC

MISSION **Notre mission, à réaliser d'ici 2006, consiste à :**

Élaborer un programme de conservation des rivières qui soit valorisé à l'échelle nationale et reconnu sur le plan international, et qui traduit l'importance des rivières pour l'identité et l'histoire canadiennes; et

Assurer une gestion durable des valeurs naturelles, culturelles et récréatives justifiant la désignation des rivières.

Au cours de la dernière année, la CRPC a continué de mettre en oeuvre et d'évaluer le Plan stratégique décennal du RRPC qui a guidé l'évolution du programme et dont 2001 représente la cinquième année. Selon le Plan stratégique, l'organisation des mesures visant la concrétisation de notre mission pour 2006 doit s'articuler autour de quatre grands enjeux stratégiques : gestion soutenue et achèvement du Réseau; communications; leadership; affectation des ressources.

Voici quelques-unes des réalisations accomplies en 2000-2001 sous l'égide de ces quatre enjeux :

[illegible]estion soutenue et achèvement du Réseau

- Achèvement des rapports de surveillance décennaux pour les rivières Bloodvein (tronçon manitobain), Kazan, Thelon et Sainte-Croix.
- Mise en candidature des Montague-Three Rivers.
- Des plans directeurs ont été préparés pour la Détroit, le portage LaVase et la rivière Main.
- Commencement du plan directeur de la Tatshenshini.
- Commencement de l'étude de base de la rivière Coppermine.
- Achèvement des documents relatifs au cadre culturel et au cadre des valeurs naturelles des rivières du Réseau.
- Achèvement de la révision des lignes directrices sur les principes et modalités de fonctionnement du RRPC.
- Révision et mise en oeuvre des lignes directrices sur l'intégrité.
- Document de travail sur la classification des rivières du patrimoine canadien.

[illegible]mmunications

- Cérémonies de dévoilement d'une plaque pour les rivières Thames et Sainte-Marie.
- Planification et organisation de la troisième Conférence sur le patrimoine fluvial canadien, à Fredericton (Nouveau-Brunswick), pour juin 2001.
- Approbation de l'idée d'une Journée nationale des fleuves et des rivières au Canada.
- Acceptation de l'attribution de fonds de démarrage au projet des rivières de rêve (*Rivers of Dreams*).
- Aménagement de stands, diffusion de documentation et présentation d'exposés à de grands événements d'envergure nationale et internationale, tels que l'assemblée biennale de la River Management Society, la Conférence du Gouverneur de l'État de Virginie sur le programme *Greenways and Blueways*, diverses foires consacrées aux sports aquatiques et au tourisme d'aventure, dont le Peterborough Heritage Canoe Festival et la foire de l'ACCR sur le canotage.
- Production du calendrier de 2001 sur les rivières du patrimoine canadien.
- Révision et mise à jour de la brochure *Discover Adventure on a Canadian Heritage River.*
- Tenue à jour continue du site Web du RRPC.
- Série d'émissions de *Good Earth Production* englobant neuf rivières du RRPC.
- Commandite officielle du Festival du film Waterwalker.

Leadership

- Réaffirmation par les ministres fédéraux, provinciaux et territoriaux responsables du RRPC de leur engagement envers le programme, dans la Charte du RRPC.
- Coordination du quatrième examen complet et de la mise à jour annuelle du plan stratégique y compris des tendances et des enjeux actuels revêtant une importance stratégique pour le RRPC.
- Adaptation de la politique et des procédures de planification stratégique (calendrier, rapports et processus) en vue d'optimiser l'utilisation du plan stratégique comme principal document de gestion pour la CRPC.
- Maintien des efforts du Comité de planification technique du RRPC en vue de l'exécution de diverses tâches définies par la Commission, y compris l'examen des documents de mise en candi-dature, des plans directeurs et des rapports de surveillance décennaux.

Affectation des ressources

Le Comité des finances du RRPC continue de veiller à l'affectation des ressources et aux questions budgétaires.

Max Finkelstein

Conclusion

Le Plan stratégique demeure d'une extrême utilité pour la Commission en permettant de superviser le programme du RRPC et d'élaborer un plan détaillé pour l'avenir. Le public a réagi très positivement au Plan stratégique, dont l'état d'avancement figurera chaque année dans le rapport annuel. On peut obtenir des exemplaires du Plan en s'adressant au Secrétariat ou à l'une des organisations membres de la Commission.

Le Réseau de rivières du patrimoine canadien

Le RRPC est le programme national du Canada pour la conservation des eaux douces. C'est un programme coopératif auquel participent les gouvernements du Canada, des dix provinces et des trois territoires. Les objectifs du RRPC sont d'assurer une reconnaissance nationale aux rivières les plus remarquables du Canada, et de veiller à ce que leur gestion à long terme garantisse la préservation de leurs valeurs naturelles, historiques et récréatives, pour le bénéfice et l'agrément des générations actuelles et futures de Canadiens. L'un des principes fondamentaux du RRPC est que la mise en candidature et la gestion des rivières du patrimoine canadien demeurent la responsabilité du gouvernement compétent. Cela incombe généralement aux gouvernements provinciaux dans le sud du pays, au gouvernement fédéral dans les parcs nationaux et sur les autres terres fédérales, et conjointement aux autorités fédérales et territoriales dans le Nord.

Ministres responsables du RRPC (2000-2001)

L'honorable Sheila Copps
Ministre du Patrimoine canadien
Gouvernement du Canada

L'honorable Robert Nault
Ministre des Affaires indiennes et du Nord canadien
Gouvernement du Canada

L'honorable Kevin Aylward
Ministre du Tourisme, de la Culture et des Loisirs
Gouvernement de Terre-Neuve et du Labrador

L'honorable Greg Deighan
Ministre du Tourisme
Gouvernement de l'Île-du-Prince-Édouard

L'honorable David Morse
Ministre de l'environnement et du travail
Gouvernement de la Nouvelle-Écosse

L'honorable Jeannot Volpé
Ministre des Ressources naturelles et de l'Énergie
Gouvernement du Nouveau-Brunswick

L'honorable Guy Chevrette
Ministre de la Faune et des Parcs
Gouvernement du Québec

L'honorable John C. Snobelen
Ministre des Richesses naturelles
Gouvernement de l'Ontario

L'honorable Oscar Lathlin
Ministre des la conservation
Gouvernement du Manitoba

L'honorable Buckley Belanger
Ministre de l'Environnement et
de la Gestion des ressources
Gouvernement de la Saskatchewan

L'honorable Gene Zwozdesky
Ministre du développement communautaire
Gouvernement de l'Alberta

L'honorable Ian Waddell
Ministre de l'Environnement, des Terres et des Parcs
Gouvernement de la Colombie-Britannique

L'honorable Dale Eftoda
Ministre des Ressources naturelles
Gouvernement du Yukon

L'honorable Joseph Handley
Ministre des Ressources, de la Faune
et du Développement économique
Gouvernement des Territoires du Nord-Ouest

L'honorable Olayuk Akesuk
Ministre du Développement durable
Gouvernement du Nunavut

La Commission

La Commission des rivières du patrimoine canadien (la Commission) évalue les candidatures en fonction des critères de sélection et, le cas échéant, recommande la désignation d'une rivière au ministre fédéral responsable de Parcs Canada et au ministre de la province ou du territoire concerné.

La Commission se compose d'un représentant de Parcs Canada, d'un représentant du ministère des Affaires indiennes et du Nord canadien (MAINC) et d'un représentant de chacun des gouvernements provinciaux et territoriaux participants. La Colombie-Britannique et le Nouveau-Brunswick sont représentés à la Commission par de simples citoyens.

Élu parmi les membres de la Commission, le président de la CRPC demeure en fonction pendant un exercice financier, au cours duquel il organise et préside les réunions de la Commission, dirige le fonctionnement du Secrétariat et fait la promotion du RRPC auprès du public. Le président pour 2000-2001 sera Harry Collins, directeur du Comité d'évaluation environnementale de la Miramichi, au Nouveau-Brunswick.

Membres de la Commission 2000-2001

Don MacAulay, président pour 2000-2001 (Saskatchewan)

Heather MacLellan (Terre-Neuve et Labrador)

Doug Murray (Île-du-Prince-Édouard)

John Leduc (Nouvelle-Écosse)

Harry Collins (Nouveau-Brunswick)

Michel Damphousse (Québec)

Adair Ireland-Smith (Ontario)

Gordon Prouse (Manitoba)

Fred Moffatt (Alberta)

Mark Angelo (Colombie-Britannique)

Jim McIntyre (Yukon)

Gerry LePrieur (Territoires du Nord-Ouest)

David Monteith (Nunavut)

Céline Gaulin (Parcs Canada)

Jill Jensen (Affaires indiennes et Nord canadien)

Personnel du RRPC

Don Gibson, Gestionnaire national

Max Finkelstein, Marketing et publicité

Brian Grimsey, Planificateur principal

Wayne Roach, Soutien technique

Parcs Canada

Processus de mise en candidature

L'inscription d'une rivière au RRPC se fait en deux étapes : la mise en candidature et la désignation. La participation du public est essentielle aussi bien à la mise en candidature d'une rivière qu'à sa désignation.

Propositions et participation publique

Le processus commence au niveau communautaire, avec des initiatives de reconnaissance et de protection d'un cours d'eau local. Ces initiatives peuvent être mises en oeuvre par divers intervenants : propriétaires fonciers, associations récréatives, historiques ou touristiques, groupes autochtones, organismes écologistes, entreprises locales, citoyens intéressés. La première étape consiste à présenter une proposition au membre fédéral, provincial ou territorial de la Commission, pour toute rivière que le groupe ou le particulier juge digne d'être inscrite au RRPC.

Sélection

Le (ou les) gouvernement(s) responsable(s) évaluent les candidatures en se fondant sur les valeurs naturelles, culturelles ou récréatives de la rivière, sur la représentation de ces valeurs au Réseau et sur l'appui public à l'endroit de la mise en candidature. Le processus de sélection comprend habituellement une analyse du nombre et de la complexité des utilisations conflictuelles des terres, ainsi que des coûts qu'occasionnerait une gestion efficace du corridor fluvial.

Mise en candidature

Une fois qu'on a décidé de soumettre la candidature d'une rivière, le (ou les) gouvernement(s) responsable(s), de concert avec les autres groupes intéressés, préparent un document de mise en candidature qu'ils présentent à la Commission. Ce document contient toute l'information permettant, d'une part, de montrer que ce cours d'eau présente une valeur exceptionnelle pour le Canada selon les critères du RRPC et, d'autre part, de prouver que des mesures suffisantes seront mises en place pour assurer la sauvegarde de ces valeurs. La Commission examine ensuite la candidature et formule ses recommandations au ministre responsable de Parcs Canada et au(x) ministre(s) compétent(s) du ou des gouvernements ayant présenté la candidature.

Processus de désignation

Présentation du plan directeur

Le processus de désignation commence lorsque le membre de la Commission qui représente le(s) gouvernement(s) responsable(s) de la candidature de la rivière soumet un plan directeur à la Commission. Ce plan énonce les politiques et les méthodes à suivre pour faire en sorte que la mise en valeur, la gestion et l'utilisation de la rivière soient conformes aux objectifs et lignes directrices du RRPC. Bien que des prolongements de délai soient parfois accordés au besoin, le plan directeur est normalement déposé dans les trois ans qui suivent l'acceptation de la candidature par la Commission.

Désignation

Une fois que la Commission a reçu un plan directeur, le président avise le ministre fédéral responsable de Parcs Canada et le(s) ministre(s) des organismes gouvernementaux ayant soumis la candidature que la rivière répond aux critères de désignation. Les ministres procèdent alors à la désignation officielle en inaugurant une plaque commémorative placée à un endroit stratégique de la rivière et en signant un texte cérémonial qui sera versé au registre officiel du RRPC. La désignation d'une rivière au RRPC garantit qu'elle sera aménagée de façon à conserver les qualités patrimoniales exceptionnelles ayant justifié sa candidature et à mettre en valeur son potentiel récréatif.

Rivières mises en candidature ou désignées en 2000-2001

Le RRPC a connu une autre année de croissance rapide, avec deux nouvelles désignations, celle de la rivière Main, dans l'ouest de Terre-Neuve, et celle de la rivière Détroit, dans le sud de l'Ontario. En outre, on note le prolongement d'une désignation existante, celle de la rivière Mattawa, en Ontario, qui comprend maintenant le portage La Vase. Une nouvelle mise en candidature, le réseau Montague-Three Rivers à l'Île-du-Prince-Édouard, a été approuvée.

Désignations

Rivière Détroit : Un lien entre deux Grands Lacs

Le caractère de la rivière Détroit est unique parmi les rivières du RRPC. C'est le premier cours d'eau international à bénéficier de la double désignation de rivière du patrimoine canadien et de « rivière du patrimoine américain ». Les deux programmes, bien qu'ils aient des noms semblables, ont des objectifs différents. Toutefois, le fait que la rivière Détroit ait obtenu la désignation dans les deux pays où elle coule augure bien pour son avenir.

La rivière Détroit traverse une vaste agglomération métropolitaine chevauchant la plus longue frontière internationale sans défense. C'est l'une des voies navigables les plus achalandées du monde, sillonnée par plus de 8 000 navires marchands chaque année. La Détroit a été mise en candidature en raison de la richesse de son histoire et de ses valeurs récréatives remarquables. Les ressources culturelles abondent le long de ses rives. De Fort Malden, lieu historique ayant joué un rôle important dans le développement du Canada en tant que nation, et de la ville historique de La Salle où les traditions françaises des premiers colons dans cette région se perpétuent, jusqu'au « chemin de fer clandestin », parcours emprunté par des milliers d'esclaves noirs vers la liberté, et au cimetière indien Wyandot, les récits historiques qui la concernent sont fascinants.

La rivière Détroit est l'une des rivières les plus largement utilisées par les plaisanciers d'Amérique du Nord et on trouve tout le long de son parcours de nombreux ports de plaisance. Ces ressources historiques et récréatives n'existeraient toutefois pas sans les valeurs naturelles exceptionnelles de ce cours d'eau. Malheureusement, bon nombre d'entre elles se sont détériorées au cours des 300 dernières années; cependant, on espère que la désignation au RRPC contribuera à stimuler au sein des collectivités qui la bordent la volonté de continuer à collaborer au rétablissement du riche habitat naturel et des ressources halieutiques de la Détroit.

Rivière Main : issue des monts Long Range

La rivière Main qui déboule des monts Long Range vers la mer, procure aux canoéistes des sensations à couper le souffle. Mais la Main n'a pas que des rapides. Le pagayeur y trouvera une forêt boréale unique qui n'a pas été perturbée par les incendies, les infestations d'insectes ou les tempêtes depuis des siècles. Elle abrite l'une des dernières populations de martres des pins, classées parmi les espèces en danger d'extinction. Ses eaux froides, bien oxygénées, ainsi que ses tributaires, constituent un habitat de choix pour les dernières grandes remontes de saumon atlantique. Le caribou des bois, l'orignal et l'ours noir ainsi que le lynx abondent dans ses forêts. Les zones humides de Big Steady, qui comptent parmi les plus riches de l'île, constituent un habitat de choix pour les oiseaux de rivage et le gibier d'eau. Il est facile de comprendre pourquoi la rivière Main a été mise en candidature en raison de ses extraordinaires valeurs naturelles et de son potentiel récréatif.

Le plan directeur de la rivière Main vise à créer un équilibre entre l'exploitation de ses forêts et la protection de l'intégrité écologique de ses écosystèmes riches et uniques, tout en veillant à ce que les valeurs esthétiques du cours d'eau ne soient pas amoindries.

Prolongement de la rivière Mattawa et portage La Vase : sur la piste des voyageurs

Le portage La Vase, qui relie le lac Trout en amont de la Mattawa jusqu'au lac Nipissing, a déjà fait partie d'une des voies les plus fréquentées du Canada. Le portage La Vase relie le bassin de la rivière des Outaouais dont les eaux s'écoulent vers l'ouest jusqu'à la baie Géorgienne. Il a constitué un lien vital sur la route transcontinentale du commerce des fourrures pendant près de deux siècles et une route importante de transport pour les Autochtones. Grâce aux efforts de l'Office de protection de la nature de North Bay-Mattawa et du Comité de rétablissement du lien, les voyageurs modernes peuvent de nouveau emprunter cette route historique, faire du portage sur les traces de Mackenzie, Champlain, David Thompson, Radisson et Des Groseilliers, et tous les autres qui sont partis vers l'Ouest pour faire fortune et réaliser leurs rêves.

Mises en candidature

Montague-Three Rivers : joyau insulaire

L'Île-du-Prince-Édouard est peut-être renommée comme étant le pays d'Anne de la Maison aux Pignons verts, mais ses rivières font partie intégrante de son patrimoine. Le réseau Montague-Three Rivers comprend les rivières Cardigan, Brudenell et Montague/Valleyfield, qui se jettent dans la baie de Cardigan, dans le détroit de Northumberland, en passant par trois longs estuaires à marée en doigts de gant.

La mise en candidature au RRPC de ces rivières est fondée sur la richesse de leur valeur culturelle et des perspectives récréatives qu'elles offrent. Comme la plupart des cours d'eau de l'île, elles ont souffert des répercussions de l'agriculture et des établissements humains qui empêchent leur mise en candidature en raison de leurs valeurs patrimoniales naturelles. Malgré tout, le réseau Montague-Three Rivers comporte une diversité d'habitats et de rives encore vierges, notamment des marais salants, des plages sablonneuses et des forêts mixtes. Les oiseaux aquatiques en migration fréquentent l'estuaire, tandis que la truite et le saumon vivent et se reproduisent dans tout le bassin.

Mais ce sont les valeurs culturelles de ce dernier qui en font un élément remarquable au Canada. Des grattoirs et des pointes de lance trouvés dans la région montrent qu'elle a été utilisée pendant longtemps par les Mi'kmaq avant la venue des Européens. À l'arrivée de ces derniers, Montague-Three Rivers, qui se jette dans l'un des meilleurs ports d'Amérique du Nord, est rapidement devenu un centre d'établissement et de pêche commerciale. L'un des premiers établissements français à l'Île-du-Prince-Édouard s'est constitué sur les berges de la rivière, celui de Jean-Pierre Roma, de 1732. Rapidement, celui-ci a pris de l'expansion, devenant le point tournant de la civilisation européenne à l'Île-du-Prince-Édouard. Toutes les routes de l'Î.-P.-É., à l'époque, menaient à Montague-Three Rivers.

En 1790, a pris naissance à cet endroit un des premiers services de traversier au Canada. On peut d'ailleurs voir encore les vestiges des premiers quais d'embarquement des traversiers. Vers les années 1840, une industrie navale florissante y était installée, et son port naturel y attirait les pêcheurs commerciaux de la côte est, aussi bien du Canada que des États-Unis. Le premier barrage hydroélectrique à l'Î.-P.-É. a commencé à produire de l'électricité en 1899 dans la région.

Le potentiel récréatif du réseau est exceptionnel. Les rivières sont praticables en canots sur une distance de plus de 52 km, ce qui est exceptionnel à l'Î.-P.-É. On y trouve aussi d'excellentes plages sablonneuses, des sentiers pédestres dont celui de la Confédération, le sentier polyvalent le plus long de l'Î.-P.-É., et trois routes panoramiques patrimoniales. La possibilité de taquiner la truite mouchetée, le saumon atlantique et le gaspareau, poisson-appât commun, fait partie des activités courantes.

Parcs Canada

État des rivières :
Les rivières du patrimoine canadien en 2000-2001

Les rivières de cette section figurent par ordre alphabétique, pour plus de commodité.

Rivière Alsek
Parc national Kluane, Yukon (1986)

« Rivière de roc et de glace »

L'infestation de scolytes de l'épinette a poursuivi ses ravages en 2000 dans le parc national Kluane (PNK), niché dans la vallée de la rivière Alsek. Ce phénomène naturel, ajouté à une vaste infestation similaire qui a fait rage en Alaska, a décimé d'importants peuplements d'épinettes blanches dans le secteur amont de la vallée fluviale. L'infestation est peut-être un symptôme d'atteinte à l'environnement associée aux changements climatiques planétaires. Même si la région a déjà vécu de telles infestations, on ne se souvient pas d'avoir connu une situation aussi grave qu'à l'heure actuelle.

Le processus d'examen du plan directeur du parc s'est poursuivi en 2000. On s'attend à ce que le plan soit approuvé en 2001.

La Société d'énergie du Yukon a déposé une demande en vue d'obtenir le renouvellement du permis d'exploitation d'une installation hydroélectrique existante au lac Aishihik, à 50 kilomètres au nord-est de Haines Junction, au Yukon. Le barrage a été construit et exploité au cours des 23 dernières années en vertu d'une concession d'eau qui expire en 2002. Le Yukon a présenté un document de description de projet/énoncé des incidences environnementales en 1999. Le ministère des Affaires indiennes et du Nord canadien et Pêches et Océans Canada sont les autorités responsables de ce projet en vertu de la *Loi canadienne sur l'évaluation environnementale*. Les consultations publiques se poursuivront en 2001, de même que le processus d'examen devant mener à la prise d'une décision au sujet du permis.

Le village de Haines Junction a fait une demande de permis à des fins d'exploitation de l'eau et de traitement des eaux usées. Le permis précédent prévoyait le traitement tertiaire dans les zones humides de la rivière Dezadeash, dans le parc national Kluane. Le village de Haines Junction et Parcs Canada ont amorcé des entretiens à propos de la demande de permis. Une entente préliminaire a d'ailleurs été conclue entre les parties selon laquelle toutes les eaux usées rejetées dans le parc national Kluane doivent respecter à tout le moins les lignes directrices fédérales concernant le traitement des eaux usées. Cette norme avait été respectée pour les rejets antérieurs d'effluents, mais ne faisait pas partie des conditions du permis. Le village de Haines Junction a manifesté un intérêt marqué pour une collaboration avec Parcs Canada afin d'assurer la protection des eaux de la rivière Alsek.

Rivière Arctic Red
Territoires du Nord-Ouest (1993)

« Rivière des Gwichya Gwich'in »

Les travaux portant sur la rivière Arctic Red ont quelque peu ralenti l'année dernière, les représentants des Gwich'in et des autorités gouvernementales ayant davantage consacré leurs énergies au parachèvement d'une Stratégie sur les aires protégées des Territoires du Nord-Ouest et du Plan d'utilisation du territoire Gwich'in. Dans l'ébauche du Plan d'utilisation du territoire Gwich'in, les terres bordant tout le cours de la rivière Arctic Red ont été désignées « zone de gestion spéciale ».

Cette réorientation temporaire des ressources s'est avérée très positive. L'établissement d'une stratégie sur les aires protégées approuvée au niveau territorial, et probablement au niveau fédéral, ajoute une autre mesure de protection potentielle à des secteurs comme celui de la rivière Arctic Red. Considérant la richesse de la diversité faunique de la région (mouflons de Dall, caribous des bois, grizzlis), sa forêt d'épinettes

blanches vieille de 700 ans, sans oublier son importance archéologique et culturelle, il est peut-être nécessaire de lui accorder le plus sévère régime de conservation possible.

Sous les auspices du RRPC et de la Stratégie sur les aires protégées, le secteur de la rivière Arctic Red bénéficiera probablement d'une protection accrue au cours des prochaines années.

Rivière Athabasca

Parc national Jasper, Alberta (1989)

« Issue des glaces »

Le corridor de l'Athabasca est une caractéristique bien définie du parc national Jasper pour la plupart des visiteurs du parc, à partir de sa source dans le champ de glace Columbia, jusqu'aux dunes de sable du lac Jasper. Les voies de transport modernes et les points d'intérêt des visiteurs retracent les routes de commerce historiques et préhistoriques et offrent d'abondantes possibilités de profiter de cette rivière patrimoniale. L'Athabasca demeure en bon état, ce qui est révélateur de l'intégrité écologique du parc. Ses vertus esthétiques sont sans égales : par ailleurs, nous comprenons de plus en plus que les pratiques antérieures de gestion et l'aménagement des infrastructures de transport ont nui aux processus naturels et imposé des stress aux écosystèmes.

Parcs Canada a produit un nouveau *Plan directeur du parc national Jasper* pour 2001, qui définit les possibilités d'améliorer l'intégrité des écosystèmes aquatiques et terrestres. Compte tenu de l'attention peut-être excessive accordée par le passé aux écosystèmes terrestres, le plan fait état de l'intention d'améliorer l'intégrité des écosystèmes aquatiques. Il définit 14 mesures précises liées à la gestion des écosystèmes aquatiques, à leur rétablissement et aux communications Le plan directeur du parc et la nouvelle *Loi sur les parcs nationaux du Canada* réaffirment l'engagement du Canada envers la protection ou le rétablissement de l'intégrité écologique du cours d'eau et des paysages qui l'entourent.

Le traitement des eaux usées pour la ville de Jasper continue d'être une des principales préoccupations de gestion de l'Athabasca. L'enrichissement en nutriments causé par l'effluent réduit la qualité de l'eau et modifie la structure de la biocénose. Les autorités municipales de Jasper ont pris en main la construction et l'exploitation d'une nouvelle usine dans le cadre d'une entente récemment négociée d'autonomie de la collectivité. Les objectifs de qualité des effluents sont définis dans le plan directeur du parc. Un étudiant de troisième cycle à l'Université de l'Alberta a documenté les conditions de base et élaboré des protocoles de surveillance pour la mesure des réactions du biote du cours d'eau aux changements dans les concentrations des nutriments. Le rendement de la nouvelle usine sera mesuré non seulement par la qualité de son effluent, mais aussi par les réactions écologiques.

D'autres chercheurs de l'Université de l'Alberta ont examiné les effets de divers bassins ou dérivations dans la plaine inondable de l'Athabasca, associés aux infrastructures des transports. Des rapports provisoires ont été rédigés et des recommandations seront présentées à Parcs Canada.

L'entretien courant des infrastructures des transports et des services publics le long du corridor de l'Athabasca font l'objet d'examens environnementaux en vue d'assurer la mise en place de mesures appropriées de protection de l'environnement. Dans ces domaines, Parcs Canada bénéficie de l'aide de spécialistes grâce à l'élargissement récent de la présence du personnel de Pêches et Océans Canada en Alberta.

Un gazoduc qui alimente la ville de Jasper s'est rompu à l'hiver 2000-2001 à cause du déplacement des sédiments du lit de la rivière. Des réparations d'urgence ont permis de replacer le gazoduc hors de la section active de la plaine inondable. Des évaluations techniques du reste du gazoduc et du pipeline Trans Mountain situé à proximité ont permis de délimiter d'autres emplacements où les déplacements continus du lit de la rivière sont susceptibles de poser des problèmes dans l'avenir; des projets sont en cours pour apporter des solutions à ce problème avant qu'il ne s'aggrave.

En 2001, Parcs Canada et le Jasper Park Lodge de la société Fairmont ont collaboré à un projet de rétablissement écologique visant à retirer un déversoir installé de longue date afin de stabiliser le niveau d'eau du lac Beauvert, lac pittoresque situé à proximité du centre de villégiature. Les études de surveillance ont montré que l'embouchure du cours d'eau constituait un habitat important de croissance de la morue-lingue indigène de la rivière Athabasca et que l'omble à tête plate, la truite arc-en-ciel, le corégone, les meuniers et d'autres espèces allaient et venaient maintenant librement entre la rivière et le lac. Compte tenu du succès de cette initiative, d'autres projets de restauration visant à rétablir le lien entre des cours d'eau qui se jettent dans l'Athabasca sont maintenant en préparation.

L'utilisation privée et commerciale de la rivière à des fins récréatives demeure intense et le parc national Jasper continue d'appliquer ses lignes directrices sur l'utilisation des rivières du parc afin de protéger l'environnement et de minimiser les conflits entre utilisateurs. Les lignes directrices exigent la surveillance des niveaux d'utilisation et de la satisfaction des utilisateurs. Aucune surveillance n'a été effectuée en 2001.

Les progrès de la mise en oeuvre des mesures principales du plan de gestion du parc de 2001 concernant les écosystèmes aquatiques et d'autres initiatives feront l'objet de comptes rendus annuels.

Rivière Bloodvein

Parc provincial Atikaki, Manitoba (1987)
Parc provincial Woodland Caribou, Ontario (1998)

« En plein coeur des terres »

Portion manitobaine

Un rapport de surveillance a été rédigé pour la rivière Bloodvein, pour la période de 1987 à 2000. Le rapport évalue les modifications subies par les valeurs à l'origine de la mise en candidature de la rivière, en plus d'examiner les modalités d'application du plan directeur de 1986. Un certain nombre de points saillants y sont mentionnés, y compris l'enlèvement de trois camps de plein air et caches du corridor par Conservation Manitoba. Le rapport conclut que la rivière Bloodvein mérite toujours sa désignation comme entité d'importance nationale dans le Réseau de rivières du patrimoine canadien.

Les travaux se sont poursuivis relativement au plan directeur du parc provincial Atikaki. Une dernière série de consultations publiques est prévue en septembre 2001 pour étudier le plan provisoire qui a été préparé et examiné au gouvernement. Le plan directeur, qui remplacera celui de 1986 de la rivière patrimoniale Bloodvein, déterminera l'orientation à long terme des mesures de protection et de gestion de ses ressources naturelles et culturelles.

Une stratégie a été préparée en vue de déterminer la nécessité de gérer les utilisations récréatives du parc provincial Atikaki. La phase I comprend la réalisation d'un sondage afin de mesurer les perceptions et les expériences des visiteurs pendant leur séjour dans le parc. On demandera également aux participants d'indiquer la route qu'ils ont suivie en canot et l'endroit où ils ont campé sur une carte jointe. La phase I sera mise en oeuvre cette année, tandis que la phase II, qui consiste à surveiller les répercussions physiques des visiteurs à l'emplacement des portages et des campements, sera entreprise plus tard. Bien que le sondage vise à recueillir de l'information sur toutes les voies canotables utilisées dans le parc Atikaki, le traversier de l'île Matheson, qui relie la Première Nation Bloodvein, installée à l'embouchure de la rivière, à la route principale la plus proche, sera le point de distribution principal. Les données sur les groupes qui parcourent la rivière Bloodvein en canot devraient être recueillies de la même façon.

Le caribou des bois est une espèce animale d'une importance toute particulière au Manitoba et la rivière Bloodvein fait partie de l'aire de la harde de Sasaginnigak qui compte environ 50 bêtes. La préparation du plan de gestion du caribou a progressé. La pose de colliers émetteurs, l'évaluation de l'habitat et l'éducation du public font partie du plan en vue d'améliorer la gestion du secteur et d'assurer la survie du caribou des bois.

Portion ontarienne

Aucune modification d'envergure n'est à signaler cette année. La planification du parc provincial Woodland Caribou a commencé par le recensement des espèces biologiques et terrestres. On continue d'envisager l'addition au parc du lac Peisk, principal tributaire de la rivière Bloodvein. Un recensement des activités récréatives sera entrepris afin de documenter les valeurs naturelles qui fournissent des possibilités récréatives, de définir de nouvelles possibilités et de documenter les utilisations existantes. Le gouvernement ontarien continue de collaborer avec son vis-à-vis manitobain et envisage toujours, entre autres options, la création d'un parc interprovincial dans la région.

Rivière Bonnet Plume

Yukon (1998)

« La rivière aux sables noirs »

Il n'y a eu aucune modification aux caractéristiques patrimoniales de la rivière Bonnet Plume.

Dans le cadre de la stratégie de gestion de la rivière, on a répertorié les habitats et recensé les populations fauniques et halieutiques de la partie supérieure du bassin versant.

Route frontalière des Voyageurs

Parcs provinciaux La Vérendrye/Quetico/Middle Falls, Ontario (1996)

« La nature qui chante »

Durant sa quatrième année au RRPC, la route frontalière des Voyageurs a subi quelques modifications de ses valeurs patrimoniales récréatives et naturelles. L'habitat a été perturbé par la violente tempête de vent qui, le 4 juillet 1999, a balayé la région ainsi que par des incendies contrôlés, près du lac Knife. La tempête a eu un effet négatif sur les valeurs récréatives en empêchant les visiteurs d'accéder à certains emplacements. Par suite des incendies contrôlés, les risques

Parcs Canada

d'incendie ont été réduits quelque peu, ce qui a nécessité l'établissement d'une zone de restriction des incendies seulement entre le 1er avril et le 15 juin 2001.

Les Amis de la Quetico offriront des excursions guidées dans des canots qui sont des répliques exactes de celles des voyageurs d'autrefois qui empruntaient la Quetico. Des guides en costumes d'époque organiseront les excursions. Bien que celles-ci n'aient pas lieu dans la partie patrimoniale de la Quetico, le thème des Voyageurs et la désignation de la rivière comme rivière du patrimoine canadien feront partie des éléments de promotion de ce programme et d'autres programmes d'interprétation du même genre.

Rivière Clearwater

Parc sauvage provincial de la rivière Clearwater, Saskatchewan (1987)

« Un lien vers le Nord »

La rivière Clearwater, rivière sauvage encore vierge de 85 kilomètres au nord de la collectivité de La Loche, a été à l'époque une véritable autoroute fluviale, équivalente à l'autoroute transcanadienne d'aujourd'hui. De nos jours, elle reçoit la visite occasionnelle des canoéistes, des amateurs de descentes en eaux vives et des trappeurs locaux.

Une des grandes caractéristiques de la rivière Clearwater est le mode de vie traditionnel que pratiquent encore les habitants de la région. Lorsque la rivière a été désignée rivière du patrimoine canadien et que le premier parc sauvage de la Saskatchewan a été créé pour en préserver les valeurs particulières, des dispositions ont été prévues dans le plan directeur pour le maintien de ses utilisations traditionnelles. Ces dispositions assurent également l'accès à de nouveaux utilisateurs traditionnels. À la recommandation du Conseil local de la fourrure, des trappeurs authentiques peuvent obtenir des permis d'utilisation traditionnelle des ressources qui autorisent la construction d'une cabane de trappeurs dans le parc à un emplacement mutuellement acceptable. Au fil des ans, les utilisateurs sportifs ont respecté la propriété et le mode de vie des utilisateurs traditionnels.

Avec la chute des prix de la fourrure, les activités de piégeage et la pêche de subsistance connexe ont aussi diminué. Par ailleurs, l'intérêt pour l'utilisation du parc par les résidents de la région s'est accru en raison des demandes d'augmentation de construction de cabanes de trappeurs, d'aménagement d'un centre d'écotourisme et de création d'un village. Pour donner plus de poids à certaines demandes, on a même eu recours au blocage de certains chemins. Tenter d'équilibrer les besoins individuels, communautaires et les impératifs de conservation de la rivière Clearwater nécessitera l'établissement de liens communautaires beaucoup plus étroits et d'objectifs de protection communs.

Fleuve Fraser

Colombie-Britannique (1998)

« Là où le saumon est roi »

Le bassin versant du fleuve Fraser, c'est-à-dire toute la région drainée par le Fraser et ses tributaires, a une valeur environnementale, économique et sociale considérable pour la province et pour le monde entier. Il représente plus de 25 p. 100 de la superficie terrestre de la Colombie-Britannique et environ 2,6 millions de personnes y vivent. Les activités dans le bassin contribuent dans une proportion de 80 p. 100 au produit intérieur brut de la province et de 10 p. 100 au produit national brut du Canada. Les forêts du bassin occupent une superficie trois fois plus grande que celle du Nouveau-Brunswick, tandis que les exploitations agricoles, les fermes d'élevage et les vergers représentent la moitié de toutes les terres agricoles de la Colombie-Britannique. On y trouve huit grandes mines en exploitation, ainsi que certaines des possibilités récréatives et des paysages naturels les plus spectaculaires de la province – et du monde.

Le bassin constitue également le réseau de rivières à saumon le plus productif du monde, puisque cinq espèces de saumon et 57 autres espèces de poisson, dont la truite arc-en-ciel anadrome et l'esturgeon géant, y vivent. C'est aussi l'aire de nidification de la sauvagine la plus productive de la Colombie-Britannique, sans compter les 300 espèces et plus d'oiseaux et les nombreux mammifères qui utilisent le bassin.

Pendant des milliers d'années, plusieurs peuples autochtones ont vécu dans le bassin, notamment les nations parlant Halquameelem, Hun Qui Min Um, Nlaka'pamux, Secwepmec, Stl'at'imx, Tsilhqot'in, Carrier et Okanagan. L'histoire, la puissance et la diversité des Autochtones et des autres collectivités du bassin du Fraser sont essentiels à la viabilité du réseau hydrographique et viennent rehausser l'importance cruciale de favoriser la santé à long terme du bassin.

Dans 20 ans, la population du bassin du Fraser devrait atteindre 3,8 millions de personnes. La nécessité d'équilibrer cette croissance avec la mise en valeur de la santé – et de la richesse – sociale, économique et environnementale est un défi considérable, une responsabilité importante et une priorité primordiale.

La dimension et la diversité du bassin fluvial, combinées à la croissance démographique, posent de nombreux défis à la réalisation du développement durable. Des citoyens, des organisations, les autorités fédérales, provinciales et locales et les gouvernements des Premières Nations concernées ont signé une « Charte pour la durabilité » qui trace la voie à suivre pour la gestion durable du bassin. Bien que la vision et les

objectifs exposés dans la Charte s'appliquent à l'ensemble du bassin, leur mise en application fournira les bases pour la gestion du tronçon principal du fleuve pendant longtemps. (Pour en savoir davantage sur le Conseil du bassin du Fraser, visiter le site Web *www.fraserbasin.bc.ca*).

Des plans stratégiques d'aménagement du territoire ont été approuvés en vue d'étudier l'expansion et ils sont présentement en cours d'application. Ces initiatives gouvernementales d'aménagement du territoire, qui constituent une méthode coopérative permettant d'assurer un développement durable à l'environnement, à l'économie et aux collectivités, revêtent une grande importance pour les Britanno-Colombiens puisque 94 p. 100 du territoire provincial est constitué de terres publiques placées sous un régime de gestion provinciale. (Pour plus de détails sur le processus de planification stratégique d'aménagement du territoire, visiter le site Web du Land Use Coordination Office à l'adresse *www.luco.gov.bc.ca*).

Une évaluation intensive sur cinq ans de l'esturgeon blanc du réseau du Fraser, entreprise en 1995, a fourni une mine de renseignements sur la biologie, l'utilisation de l'habitat, les déplacements, la génétique et la structure des populations de cette espèce inscrite sur la liste rouge. Bien que les données confirment le succès de l'accroissement naturel des populations du cours principal du Fraser, la population distincte de la rivière Nechako (tributaire du Fraser) éprouve des difficultés de repeuplement et est sur le point de s'éteindre. L'esturgeon blanc, le plus grand poisson d'eau douce du Canada, se retrouve seulement sur la côte ouest de l'Amérique du Nord. Il peut peser plus de 600 kilogrammes et vivre jusqu'à cent ans. À la suite de cette évaluation, le programme provincial des pêches a mis sur pied un projet de rétablissement de l'esturgeon blanc de la rivière Nechako auquel participent des groupes du programme fédéral des pêches, des Premières Nations et de différents intervenants. Cette entreprise est menée en parallèle avec celle qui a été amorcée dans le fleuve Columbia et les plans de rétablissement qui en résulteront serviront de modèles à ceux d'autres espèces en péril.

De nombreux groupes participent présentement à l'élaboration d'un plan directeur particulier pour un tronçon du Fraser, entre Hope et Mission, une zone souvent baptisée la « gravière ». Le plan servira de cadre à diverses activités en rivière comme la construction de digues, la mise en place de pierres, l'enlèvement ou le déplacement de gravier ainsi que la construction d'infrastructures dans l'eau (p. ex., ponts et pipelines). Le plan vise également à servir d'outil pour faciliter la prise de décisions devant concilier un certain nombre de questions connexes, dont la protection contre les inondations et l'érosion, la protection de l'habitat aquatique, la navigation, les intérêts des Premières Nations et les questions d'utilisation des terres et des ressources.

La gestion efficace des débris charriés par le Fraser dans le cours inférieur du fleuve est d'une importance cruciale pour la protection des infrastructures riveraines comme les quais, les digues et les ponts, pour la réduction des dommages à l'habitat riverain, ainsi que pour l'élimination des dangers pour la navigation et les loisirs. En 2000, une stratégie régionale de gestion des débris a été mise au point et l'on travaille actuellement à son application.

À l'automne 2000, le Conseil du bassin du Fraser a entrepris de définir une série d'indicateurs de la durabilité du bassin. Des indicateurs sociaux, environnementaux et économiques serviront d'outils d'évaluation de la mesure dans laquelle il est possible d'atteindre à la durabilité et d'orientation des efforts futurs de planification du Conseil et de ses partenaires gouvernementaux et non gouvernementaux. L'ensemble définitif d'indicateurs devrait être terminé pour l'été 2001 et le rapport sur l'état du Fraser est prévu pour l'automne 2002.

Rivière des Français

Parc provincial de la Rivière-des-Français, Ontario (1986)

« Sur la piste des Voyageurs »

Le premier rapport de surveillance décennal pour la rivière des Français a paru en 1999. Au cours de l'année dernière, les consultations se sont poursuivies et ont mené à des recommandations en vue de modifier les limites du parc, sous l'égide du programme « Patrimoine vital de l'Ontario ». Ces recommandations sont actuellement à l'étude à la suite des revendications territoriales autochtones dans la région. Les secteurs qu'on envisage d'ajouter au parc provincial de la Rivière-des-Français, en vertu du « Patrimoine vital de l'Ontario », comprennent à la fois des aires du patrimoine naturel et des aires récréatives. Ces ajouts permettront aussi d'améliorer l'intégrité écologique de la rivière, tout en augmentant de quelque 22 405 hectares la superficie du parc. Outre ces ajouts, le programme « Patrimoine vital de l'Ontario » prévoit l'agrandissement du parc provincial Restoule de manière à relier par une populaire voie de canotage le parc provincial de la Rivière-des-Français au parc provincial Restoule.

Le parc provincial de la Rivière-des-Français est relié au Littoral du patrimoine des Grands Lacs, une des neuf zones visées par le « Patrimoine vital de l'Ontario ». Le parc accueillera un des quatre centres d'information des visiteurs établis le long du Littoral du patrimoine des Grands Lacs. Le centre sera construit à l'intersection de la route 69, dans une zone de développement du parc, telle que décrite dans le plan directeur. L'expansion et la mise en service du centre ne se feront pas avant plusieurs années et comprendront la participation des municipalités et des Premières Nations.

Pour en savoir davantage sur le Patrimoine vital de l'Ontario et pour se procurer un exemplaire de la Stratégie sur l'utilisation des terres, visiter le site Web du ministère ontarien des Richesses naturelles, à l'adresse *www.mnr.gov.on.ca*

Rivière Grand

Ontario (1994)

« Au coeur du Sud de l'Ontario »

Office de protection de la nature de la rivière Grande

L'année 2000 a marqué un jalon de l'histoire et de l'aménagement de la rivière Grand, en Ontario. Grâce aux programmes de conservation entrepris par l'Office de protection de la nature de la rivière Grand et les municipalités participantes au cours des 60 dernières années, la rivière Grand est maintenant l'un des réseaux les plus sains d'Amérique du Nord dans une région densément peuplée. Alors qu'on la considérait au cours des années 1930 comme un véritable « égout à ciel ouvert », la rivière reprend graduellement sa place dans le bassin comme symbole central de nos collectivités – la clé de notre croissance économique et de notre prospérité future. La pêche sportive a repris, son utilisation à des fins récréatives s'est accrue grandement et ses valeurs patrimoniales sont largement reconnues comme essentielles à la définition non seulement de notre passé et de notre présent, mais également de notre avenir. Depuis sa désignation comme rivière du patrimoine canadien en 1994, la rivière Grand a reçu plusieurs marques de reconnaissance et a récemment acquis une renommée internationale.

En septembre 2000, l'Office de protection de la nature de la rivière Grand s'est vu attribuer le deuxième *Riverprize* international, le prix le plus prestigieux au monde pour l'excellence de l'aménagement des cours d'eau, décerné par Thiess Services, à Brisbane en Australie. Le *Riverprize*, d'une valeur de AUD $100,000 et parrainé par Thiess Services, est accordé pendant le *Riverfestival* de Brisbane, d'une durée d'une semaine. L'Office de protection de la nature de la rivière Grand a été choisi, parmi plus de 20 mises en candidature, par un comité international composé des principaux représentants de l'aménagement de cours d'eau d'organisations nationales et internationales.

Cette réalisation extraordinaire constitue un témoignage à tous ceux qui ont cru à la vision d'un bassin sain pour les habitants de la région de la Grand et qui ont oeuvré sans relâche en vue d'atteindre cet objectif. Cet honneur vient aussi souligner les récentes réalisations de l'Office de protection de la nature, en collaboration avec ses partenaires, dans le cadre de la *Grand Strategy*, une démarche commune d'aménagement du bassin découlant du processus de désignation de rivières du patrimoine canadien, et visant à apporter des solutions aux problèmes pressants concernant les ressources et le développement rapide dans le bassin.

Le prix a été placé dans un fonds en fiducie administré par la Grand River Foundation, pour le soutien des initiatives de l'Office de protection de la nature de la rivière Grand en vue d'améliorer l'état du cours d'eau et d'établir des alliances avec les collectivités pour la prise de mesures. Une initiative annuelle « *Riverprize* », financée à même les recettes du fonds, rappellera aux résidents du bassin et à d'autres intéressés le témoignage international accordé à l'Office de protection de la nature de la rivière Grand durant bien des années encore.

Pendant l'année 2000, plusieurs activités et événements ont été organisés en vue de faire progresser les objectifs de la *Grand Strategy*.

En mars, les travaux de recherche appliquée réalisés dans le bassin versant de la Grand ont connu un regain grâce à la signature d'une entente entre l'Office de protection de la nature de la rivière Grand et l'Université de Guelph. En vertu de cette entente, l'université est devenue officiellement partenaire de la *Grand Strategy*. L'entente donnera lieu à la réalisation de travaux de recherche appliquée additionnels et à des possibilités d'étude pour les étudiants inscrits à des programmes comme les sciences environnementales, la géographie, l'histoire, l'architecture paysagiste, la planification et l'aménagement en milieu rural, les sciences biologiques et foncières, ainsi que le génie. Grâce à de meilleures connaissances et à l'amélioration des outils d'information et des technologies de prévision et de surveillance des effets des changements d'utilisation des terres et de la croissance démographique sur les ressources du bassin, les étudiants auront la chance d'influer sur la planification et l'aménagement actuels et futurs du bassin et de participer à de nouveaux projets environnementaux coopératifs.

Le Programme sur la qualité des eaux rurales, réalisé par l'Office de protection de la nature de la rivière Grand, a continué d'encourager les agriculteurs de la municipalité régionale de Waterloo et du comté de Wellington à adopter des pratiques de gestion exemplaires pour améliorer la qualité de l'eau en région rurale. Différentes activités, telles que l'installation de pâturages clôturés pour maintenir le bétail à l'écart des cours d'eau, la construction de réservoirs de stockage du lisier, la création de zones tampons le long des cours d'eau et la protection des sources, ont été appuyées par des stimulants financiers fournis par la municipalité régionale de Waterloo, la municipalité de Guelph et le comté de Wellington. L'objectif final est d'étendre le Programme sur la qualité des eaux rurales à tout le bassin et d'accroître la participation au programme.

La mise en oeuvre du Plan de gestion des ressources halieutiques a commencé en 2000 avec le rétablissement d'un ruisseau à truites d'eau froide de 2,8 kilomètres à Cambridge, en Ontario. Le projet a été réalisé avec l'aide de la ville de Cambridge, de l'Office de protection de la nature de la rivière Grand, de résidents, de groupes et d'entreprises des environs. Plusieurs projets communautaires additionnels entrepris dans le cadre du programme fédéral ÉcoAction en vue d'améliorer l'habitat des ressources halieutiques du ruisseau Thompson, du ruisseau Kenny et du ruisseau Gilbert ont aussi été réalisés.

En 2000, a commencé la phase I du *Programme des eaux exceptionnelles*, de Paris à Brantford. Financé par SC Johnson and Son et par le ministère des Pêches et des Océans, ce programme est réalisé par des chercheurs de l'Université de Guelph et est appuyé par un consortium d'organisations. Il porte sur un tronçon de 11 kilomètres de la rivière Grand qui est relativement isolé, qui est important pour ses paysages pittoresques ainsi que ses ressources halieutiques et son habitat aquatique productifs et où l'achalandage augmente chaque année, à mesure que les pêcheurs, les canoéistes et les randonneurs découvrent la région.

Le *Programme des eaux exceptionnelles* est conçu de manière à prévoir l'accroissement des utilisations récréatives et à prendre des mesures qui favoriseront la durabilité à long terme des ressources mêmes qui confèrent à ce tronçon de la rivière son caractère unique. La phase I comprend des recherches fondamentales et la formulation du premier plan provisoire – tout cela avec la participation de groupes, de particuliers et d'organismes préoccupés par la préservation de cette section unique de la vallée fluviale.

En 2000, ont été entrepris les travaux d'application du Plan d'aménagement forestier du bassin, facilités par l'Office de protection de la nature de la rivière Grand, avec l'aide financière de la Fondation des amis de l'environnement du Canada Trust. Le but du plan est de jeter les bases d'une gestion judicieuse de toutes les forêts publiques et privées du bassin et d'encadrer l'action personnelle des propriétaires fonciers. Afin d'encourager la participation et la collaboration des citoyens, une série de réunions publiques ont été organisées. L'accès à la recherche et à l'information sur les forêts, à des cartes et à des éléments provisoires du plan a été fourni au grand public sur le site Web de l'Office de protection de la nature de la rivière Grand, pour qu'il les examine et y contribue.

En septembre, plus de 18 000 personnes ont visité l'exposition de l'Office de protection de la nature de la rivière Grand dont le thème était « *Promenade dans votre bassin hydrographique* » dans le contexte d'un championnat international de labour tenu à Elora. La présence de l'Office de protection de la nature de la rivière Grand à ce championnat a donné à de nombreux résidents la possibilité de mieux connaître les répercussions de la désignation de la rivière Grand comme rivière du patrimoine canadien ainsi que les rôles, activités, succès et défis à relever de l'Office.

En août, les localités du bassin de la rivière Grand ont accueilli Relay 2000, qui a marqué l'inauguration officielle du Sentier transcanadien. Serpentant au coeur même du bassin de la rivière Grand, le Sentier transcanadien améliorera les possibilités de loisirs extérieurs et appuiera le caractère spécial de la rivière Grand comme rivière du patrimoine canadien.

L'atelier de la journée du patrimoine de février a encore une fois été un franc succès, plus de 120 personnes y ayant assisté. Tenu au théâtre historique des arts de Cambridge, l'atelier portait sur les villes riveraines et les possibilités de tirer parti du patrimoine de la Grand.

Une base de données sur le patrimoine et les loisirs a été mise à jour en 2000. Soulignant l'importance des caractéristiques exceptionnelles du patrimoine humain et des expériences récréatives extérieures, elle est basée sur un recensement entrepris en 1987-1988 par le Heritage Resources Centre, de l'Université de Waterloo, dans le cadre de la collecte de l'information de base nécessaire pour la désignation de la rivière Grand comme rivière du patrimoine canadien. La base de données comprend maintenant des photographies, des documents de références et le texte des plaques provinciales et nationales.

En 2000, de nombreuses municipalités du bassin ont célébré le nouveau millénaire par des projets mettant en valeur des éléments du patrimoine local. Bon nombre de ces événements et de ces activités sont mentionnés dans le bulletin d'information *Grand Actions Newsletter* et dans le *Grand Actions Registry*, qui sert à consigner les réalisations et les engagements, et qui sont tous deux accessibles en direct à l'adresse *www.grandriver.ca*

Rivière Hillsborough

Île-du-Prince-Édouard (1997)

« Une rivière aux eaux salines »

Diverses activités ont été entreprises dans le bassin de la Hillsborough en 2000, principalement dans les domaines de la recherche, de la sensibilisation et de la mise en valeur.

La Hillsborough River Association (HRA) continue de diriger le processus public d'examen des répercussions du remplacement du pont-jetée ferroviaire (maintenant sentier) sur la rivière à Mt. Stewart. Un expert-conseil a étudié les modèles hydrographiques, l'état trophique, les zones humides, notamment les marais et la faune, les aspects socioéconomiques, y compris la pêche commerciale et sportive, et l'archéologie. Des données de grande valeur ont été recueillies sur la qualité de l'eau et sur les espèces des zones humides.

La participation du public s'est intensifiée pendant l'année. Des recherches patrimoniales ont permis de réaliser un ouvrage sur les quais historiques, les traversiers et les déplacements sur la glace. Deux bulletins ont été publiés par l'Association et le plan directeur a été distribué à toutes les écoles du bassin. Un agent d'aménagement provincial siège maintenant au conseil d'administration de l'Association et se sert du plan directeur, comme document de référence, au cours de ses entretiens avec les collectivités du bassin. Des conférenciers ont été invités à plusieurs réunions de la HRA pendant l'année. Les sujets d'histoire naturelle et culturelle comprenaient les structures acadiennes dans le marais salant de Mt. Stewart et les espèces de mollusques dans la rivière. De plus, les festivités de la Journée annuelle des rivières se sont déroulées au Carrefour, à Charlottetown, le 8 juillet.

Le sentier de la Confédération a été achevé dans toute la province en 2001, y compris le dernier tronçon entre Mt. Stewart et Charlottetown. De l'autre côté de la rivière, la ville de Stratford a aménagé une nouvelle section de 3 km de sentier communautaire, dont une partie traverse le parc Cotton Memorial en bordure de la rivière.

L'île Glenfinnan, à mi-chemin dans la rivière, a maintenant été reconnue comme l'une des réserves importantes de l'avifaune au Canada. Des études préliminaires sont en cours sur des espèces aviaires en danger dans les zones humides, notamment le chevalier semipalmé. De plus, la désignation de forêts provinciales en 2000, comprenant trois zones situées dans le bassin, augure bien pour l'avenir.

Rivière Humber

Ontario (2000)

« Un effluve de nature dans la ville »

Le début du nouveau millénaire a été une période très occupée sur la Humber. Le *Historic Humber River Project* a obtenu des fonds dans le cadre du Programme des partenariats du millénaire du Canada, grâce auxquels il sera possible de financer des projets à caractère récréatif, éducatif et environnemental à un certain nombre d'endroits. Un des grands objectifs du projet était d'accroître la participation du public et sa sensibilisation à l'environnement en organisant des événements de plantation et de nettoyage, d'ouverture de sentiers, des randonnées, des travaux de construction de passes migratoires, d'aménagement de zones humides, des randonnées d'interprétation et des événements communautaires pour célébrer les réalisations du projet.

En mai, l'installation permanente du monument de rivière du patrimoine canadien a eu lieu au parc Étienne-Brûlé, dans la partie inférieure du bassin de la Humber. Cette célébration faisait partie de l'événement annuel *Paddle the Humber* (les autres activités comprenaient la présence de joueurs de tambour des Premières Nations, des repas, des reconstitutions historiques et une visite de la rivière Humber, de l'ancien moulin et une randonnée pédestre de sensibilisation dans les marais). Le deuxième sentier de randonnée pédestre de sensibilisation du cours inférieur de la Humber, l'hôtel Lambton House et le sentier principal de randonnée pédestre de la sensibilisation du cours inférieur de la Humber sont maintenant terminés

créant une voie d'interprétation contemporaine dans l'esprit même des routes de commerce des Premières Nations, appelée la Toronto Carrying Place Trail.

Les groupes communautaires se sont activés dans tout le bassin. Dans le comté de King, dans le cours supérieur de la Humber, la Humber Watershed Alliance a collaboré avec la Nobleton Greening Society pour planter 1 000 arbres et arbustes. Quant à la localité d'Oak Ridges, elle a planté des arbres et des arbustes dans le cadre d'un projet de restitution du caractère naturel des berges.

À Kleinburg, un tronçon de 2,9 kilomètres de sentier polyvalent est maintenant terminé et l'installation d'un pont piétonnier a été marquée par une randonnée le long du sentier du couloir de verdure William Granger. Dans la ville de Caledon, la passe migratoire McFall a été achevée au Bolton Community Action Site. Une zone humide de 324 mètres carrés a été créée et on a planté des arbres et des arbustes sur une section de 150 mètres des berges. Les sentiers d'interprétation de la nature ont été prolongés dans Bolton et un belvédère y a été aménagé. Toujours à Caledon, la promenade de Caledon-Est a été officiellement ouverte, offrant un belvédère et une promenade au-dessus d'un tributaire du cours supérieur et du nouveau marais et hibernaculum de 0,15 hectare.

À l'automne, les résidents de la région de Palgrave ont célébré l'achèvement d'un tronçon du nouveau sentier de 1,8 kilomètre et l'installation d'un monument en pierre pour marquer le patrimoine humain de l'endroit. Les travaux se poursuivent au Palgrave Community Action Site, pour la construction d'une passe migratoire et l'approfondissement de l'étang du moulin historique en vue d'améliorer la qualité de l'eau et les possibilités de loisirs.

En vue de concilier histoire et loisirs, on a inventé le triathlon *Hustle Up the Humber*. L'événement inaugural a eu lieu dans la partie inférieure de la Humber, le 14 octobre 2000, comme élément marquant d'une foire d'automne. Au total, 14 équipes ont participé à cette course à pied, à bicyclette et en canot sur un tronçon de la Toronto Carrying Place Trail.

L'Office de protection de la nature de Toronto et de la région a coordonné la plantation de plus de 1 400 arbres et arbustes et de 44 400 plants de reboisement dans tout le bassin. Il a fait l'acquisition de six hectares de terrain dans la plaine inondable de la Humber, qui se sont ajoutés aux 8 500 hectares et plus d'espaces verts publics.

L'exposition *Images of the Humber* doit débuter en mai 2001. Toutes les inscriptions seront évaluées par un jury et les oeuvres choisies seront exposées à la galerie McNair, dans le village de Black Creek Pioneer, du 3 mai au 9 octobre 2001.

L'Office de protection de la nature de Toronto et de la région s'est associé à d'autres groupes et organismes pour aider à appuyer les politiques et les programmes visant à protéger la moraine d'Oak Ridges, caractéristique marquante du bassin de la Humber. Un réseau régional de surveillance a été créé; il servira à surveiller la qualité des eaux de surface et des eaux souterraines, ainsi que des ressources terrestres du bassin. On travaille également à mettre au point une stratégie pour le patrimoine naturel, qui aidera à évaluer les habitats terrestres et à élaborer des politiques en vue de protéger et de restaurer des caractéristiques du paysage, des communautés végétales et des espèces de plantes et d'animaux.

La Humber Watershed Alliance, groupe de travail communautaire bénévole, a réalisé le premier compte rendu jamais rédigé sur la *santé du bassin de la rivière Humber*, en juillet 2000. Ce compte rendu constitue une importante évaluation initiale de l'état du bassin au moyen de 28 indicateurs. Il servira de référence à l'évaluation future des progrès d'aménagement du bassin. Les loisirs de plein air et les espaces verts publics ont obtenu une note très élevée. Le compte rendu fixe des objectifs pour cinq ans, dix ans et 25 ans et propose des moyens de les atteindre. La Humber Watershed Alliance collaborera avec toutes les instances publiques, les entreprises, les groupes communautaires et les particuliers à faire en sorte que le bassin de la Humber soit transmis aux générations futures tel qu'il est maintenant ou dans un meilleur état encore.

Rivière Kazan

Nunavut (1990)

« Rivière des toundras vivantes »

La rivière Kazan s'étend sur 850 kilomètres vers le nord depuis le lac Kasba, près de la limite nord de la Saskatchewan, jusqu'à la rive sud du lac Baker, centre géographique du Canada. Ce bassin hydrographique de 5 000 km² est au coeur même de la partie continentale du territoire du Nunavut. Le cours supérieur de la rivière traverse la zone de transition qu'on trouve entre la forêt boréale d'épinettes noires et de mélèzes laricins et la toundra dépourvue d'arbres, ce qui enrichit considérablement la biodiversité du corridor fluvial. En aval du lac Ennadai, le paysage se caractérise par des collines et des plaines rocheuses, remontant de leur passé glaciaire à un rythme parmi les plus rapides de la planète. Tout au long du parcours, on peut successivement admirer de vastes lacs avec de larges sections sinueuses, d'étroits tronçons au débit rapide et des cascades.

Parmi la faune sauvage vivant dans le corridor fluvial, on remarque plus particulièrement les caribous de la harde Kaminuriak et, à un moindre degré, ceux de la harde Beverly. Dans leur couloir annuel de migration, la rivière Kazan se trouve juste à l'ouest d'une des principales aires de mise bas des hardes Beverly et Qamanirjuaq – qui forment ensemble le deuxième troupeau de caribous en importance au monde. Parmi les autres espèces dignes de mention, citons le boeuf musqué, dont l'aire de répartition semble s'agrandir depuis le centre du refuge faunique Thelon vers le nord-ouest, et dont la population croît dans les portions centrale et méridionale du corridor de la Kazan. Le corridor fluvial offre, en plus d'une bonne partie de la toundra du secteur continental, un habitat important pour une grande diversité d'espèces d'oiseaux aquatiques. Le touladi, l'ombre arctique et le corégone comptent parmi les espèces de poissons qui y vivent.

La richesse du territoire, et plus particulièrement le lien qui existe entre les caribous et la rivière, témoigne de l'importance de la Kazan pour les Inuits. Les Inuits Caribou ont adapté leur mode de vie aux déplacements saisonniers des caribous et ont pu tirer avantage des points de passage des hardes pour récolter cette importante source d'alimentation, de vêtements et d'abri. La rivière sert de barrière naturelle à la migration annuelle des hardes de caribous Beverly et Qamanirjuaq, ce qui permet aux chasseurs inuits à l'affût aux points de passage préférés des caribous d'abattre de nombreuses bêtes. L'importance des lieux a été reconnue par l'établissement du lieu historique national du Passage-des-Caribous-à-l'Automne, qui permet d'explorer la signification culturelle du paysage arctique pour les Inuits qui ont pu, grâce leurs connaissances et à leur savoir-faire, survivre dans la région depuis des siècles.

En raison de son importance culturelle et de ses caractéristiques naturelles sauvages et captivantes, la rivière Kazan attire également les amateurs de tourisme fluvial en milieu sauvage. Ces excursions offrent une occasion exceptionnelle d'apprécier le mode de vie des premiers occupants de la région, et de vivre l'expérience des vastes étendues sauvages de la toundra.

En 2000-2001, le ministère du Développement durable a commencé à mettre en oeuvre les recommandations du rapport de surveillance décennal et de l'examen du plan directeur de la rivière patrimoniale Kazan. Le Ministère collaborera avec les responsables du lac Baker à réaliser des recensements additionnels, à consigner la tradition orale et à cartographier les noms de lieux en vue de mieux comprendre, planifier et gérer la rivière et ses utilisations.

Rivière Kicking Horse

Parc national Yoho, Colombie-Britannique (1989)

« Rivière d'époque »

En mai 2000, le ministère du Patrimoine canadien a approuvé le plan directeur du Parc national Yoho, qui donne une orientation en vue de la gestion et de la protection de la rivière Kicking Horse, en tant que rivière du patrimoine canadien. Le plan comporte des instructions précises pour la mise en valeur du profil de la rivière Kicking Horse en tant que rivière du patrimoine canadien par des alliances, des événements patrimoniaux particuliers et des publications. Le plan réaffirme également l'appui aux valeurs historiques, naturelles et récréatives qui ont motivé la mise en candidature initiale de la rivière.

Certains changements et initiatives connexes dans le parc et dans l'écosystème régional beaucoup plus vaste sont dignes de mention. Du point de vue des ressources naturelles, la très forte accumulation de neige à l'hiver 1999 a été suivie de l'étalement d'un manteau nival très faible en 2000. Cependant, la région n'a connu ni inondation, ni épisode de sécheresse, les conditions météorologiques ayant contribué à ralentir la fonte des neiges. Un relevé des oiseaux nicheurs dans les étendues d'eau adjacentes à la rivière a révélé des signes de la présence des espèces et d'une productivité semblables à ceux des années au cours desquelles les conditions neigeuses étaient « normales ». Un relevé des amphibiens a été entrepris dans les zones adjacentes à la route transcanadienne et à la rivière Kicking Horse afin de recueillir des données de référence pour surveiller les effets de l'autoroute et illustrer l'importance de ces cours d'eau secondaires.

Des progrès importants ont été réalisés concernant la mise en oeuvre du plan communautaire de 1999 pour le lotissement urbain de Field, y compris des travaux de planification pour la modernisation de la station d'épuration des eaux usées de Field. La surveillance de la qualité de l'eau, des algues et des invertébrés, associée à la station d'épuration, s'est poursuivie en 2000. Le rapport du comité du logement commercial périphérique a été rendu public en avril 2000. Parcs Canada en a étudié les recommandations avec l'exploitant de chaque logement commercial périphérique. Des instructions ont été données à Cathedral Mountain Chalets, situé près de la rivière Kicking Horse, concernant les possibilités de développement futur.

La détérioration des infrastructures de la campagne environnante, près de la rivière Kicking Horse, continue de susciter des préoccupations. Les problèmes liés aux circuits d'alimentation en eau et aux pannes dans les terrains de camping de Hoodoo et de Kicking Horse ont entraîné des retards d'ouverture. Des précautions sont donc prises pour s'assurer qu'il n'y aura pas de répercussions sur la rivière Kicking Horse.

Bien que l'utilisation récréative de la rivière par le public demeure faible dans le tronçon désigné de la rivière, à l'intérieur du parc national Yoho, un nouveau centre de ski alpin et des activités touristiques connexes dans la localité de Golden ont entraîné une intensification de l'activité commerciale dans les sections aval de la rivière.

Rivière Margaree

Nouvelle-Écosse (1998)

« Bassins isolés et clairières paisibles »

Sheena Masson

Le réseau fluvial Margaree-Lac Ainslie est le plus grand bassin hydrographique de l'île du Cap-Breton. Le tronçon nord-est est célèbre pour ses populations de saumon atlantique qui fournissent d'excellentes occasions de pêche à la ligne. Quant au tronçon sud-ouest, on y trouve des remontes de gaspareau d'importance sur le plan provincial, qui soutiennent encore aujourd'hui la pêche traditionnelle. La rivière sillonne des paysages de hautes terres et de basses terres, où alternent les paysages naturels et agricoles. Environ 30 p. 100 des terres qui bordent la rivière sont des terres domaniales provinciales ou des zones sauvages protégées, tandis que les 70 p. 100 qui restent appartiennent à de petits propriétaires fonciers, de sorte qu'on y trouve un mélange dynamique d'activités d'utilisation des terres et de vie communautaire.

La Société de la rivière du patrimoine canadien Margaree-Lac Ainslie, coalition de bénévoles qui représentent la demi-douzaine de localités du bassin, a commencé à mettre en oeuvre la stratégie de partenariat en vertu de laquelle la rivière a obtenu sa désignation. Les règlements internes de la Société viennent tout juste d'être adoptés et l'intérêt des bénévoles est

à son plus haut, les résidents commençant à reconnaître les avantages et les possibilités de faire partie d'une collectivité associée à une rivière du patrimoine canadien. Se réunissant une fois par mois, les membres de la Société représentent divers intérêts communautaires et bénéficient ainsi d'une tribune où sont exprimées les préoccupations publiques et la volonté du gouvernement de collaborer pour le maintien des valeurs fluviales.

La Société de la rivière du patrimoine joue un rôle clé dans le soutien du développement économique local et de la stratégie de tourisme et a commencé à élaborer un programme régional d'affichage qui sensibilisera davantage le public aux valeurs de la rivière, tout en offrant aux touristes de meilleures possibilités d'explorer la magnifique vallée de la Margaree. La Société a aussi collaboré avec le ministère de l'Environnement et du Travail de la Nouvelle-Écosse (METNE) à l'ouverture d'un centre de ressources sur les rivières du patrimoine à la bibliothèque publique de Margaree Forks, où seront mis à la disposition du public les documents d'information du RRPC, les rapports sur les rivières, du matériel de recherche et les documents préparés par la Société de la rivière du patrimoine.

Le METNE encourage la coordination des activités de surveillance de la qualité de l'eau pour la rivière du patrimoine canadien Margaree-Lac Ainslie et pour la rivière du patrimoine canadien Shelburne, ce qui comprend l'achèvement d'une base de données centrale. On a fait l'acquisition d'une nouvelle station d'échantillonnage hydrométrique; elle sera installée sur la Margaree du Nord-Est. On déploie présentement des efforts particuliers en vue de créer des partenariats avec des ministères provinciaux et fédéraux et des plans préliminaires sont en préparation pour l'établissement d'un programme communautaire de surveillance de la qualité de l'eau.

La publication récente d'une brochure exposant les principes d'utilisation récréative des aires sauvages provinciales contenant les éléments fondamentaux d'un séjour écologique aidera à limiter les répercussions dans les quatre espaces naturels protégés par la province adjacents au réseau de la Margaree.

L'Association de développement de la région de la Margaree a entrepris un projet de planification d'un sentier régional afin d'accroître les possibilités de randonnée pédestre et l'accès aux paysages pittoresques de la vallée. La Margaree Salmon Association et l'Aquatic Development Association of Margaree (ADAM) examinent des moyens de collaborer avec la Société de la rivière du patrimoine canadien pour assurer la viabi-lité à long terme de la pêche locale au saumon. L'ADAM a été formée en 1995 par un groupe de résidents locaux qui souhaitaient maintenir l'exploitation de l'écloserie de Margaree qui avait alors près de cent ans. L'écloserie a été désignée comme une importante ressource fluviale dans la stratégie de partenariat et comme point central des activités d'information et de participation communautaire qui sont essentielles à la conservation du poisson et de son habitat.

Divers groupes font des recherches intéressantes sur le réseau fluvial. La Lake Ainslie Development Association et des chercheurs de la St. Francis Xavier University examinent la possibilité de mettre au point un système de surveillance de la qualité de l'eau pour le lac Ainslie. Le University College de Cap-Breton appuie les recherches de l'hydrologiste Fred Baechler sur les effets des changements climatiques sur le débit fluvial et StoraEnso travaille à la modélisation des effets de l'exploitation forestière future dans le plateau des hautes terres sur le débit de l'affluent de la Margaree du Nord-Est.

Un des derniers points saillants de l'année a été l'intégration de la rivière Margaree à la série télévisée *Great Canadian Rivers*, du canal Discovery, qui a permis aux auditoires de tout le pays d'admirer la beauté et les magnifiques couleurs automnales des paysages de la Margaree.

Rivière Mattawa

Parcs provinciaux de la Rivière-Mattawa et Samuel-de-Champlain, Ontario (1988)

« L'esprit des Voyageurs »

Parcs Canada

La rivière Mattawa a continué de rallier un soutien croissant durant la dernière année et jouit toujours d'un appui très solide de l'Office de protection de la nature de North Bay-Mattawa. La Talon Lake Cottage Association a remis en état des terrains de camping le long d'un tronçon de la rivière. La Voyageur Adventure Tours a procédé au nettoyage d'emplacements de portage et de camping. Le premier rapport de surveillance décennal de la rivière Mattawa a été publié en 1999.

Un document de mise en candidature supplémentaire, qui recommandait que la désignation de la rivière Mattawa au RRPC s'étende à d'autres tronçons, a été accepté par le RRPC en février 1999. Ainsi, la désignation s'étendra à d'autres sections non désignées antérieurement, notamment le portage historique La Vase. Cette mesure créera un lien entre la rivière des Outaouais et le lac Nipissing, qui s'écoule dans la rivière des Français – une autre rivière du patrimoine canadien. Une stratégie d'aménagement du portage La Vase-rivière Mattawa a été préparée et présentée au RRPC en février 2000.

Comme l'indiquait le rapport annuel de l'année dernière, les consultations se sont poursuivies au cours de l'année, aux termes desquelles diverses modifications ont été recommandées aux limites du parc, dans le cadre de la stratégie d'utilisation des terres du « Patrimoine vital de l'Ontario ». On prévoit ainsi ajouter au parc provincial de la Rivière-Matawa des zones du patrimoine naturel et des aires récréatives (11 300 hectares). De cette façon, des terres de l'État viennent s'ajouter en amont et en aval des limites actuelles du parc, terres qui seront gérées de façon à rehausser la durabilité écologique de la rivière. Toujours sous l'égide du programme du « Patrimoine vital de l'Ontario », on entend désigner comme parc aquatique la rivière Amble-du-Fond, un affluent de la Mattawa. Ce nouveau parc constituera un important lien de canotage entre le parc provincial Algonquin et les parcs provinciaux de la Rivière-Matawa et Samuel-de-Champlain. Ces changements enrichiront fortement les caractéristiques écologiques et récréatives de la rivière et permettront d'en mieux faire connaître les richesses patrimoniales et communautaires.

Pour en savoir davantage sur le programme du « Patrimoine vital de l'Ontario », on peut se procurer un exemplaire de la Stratégie sur l'utilisation des terres en visitant le site Web du ministère ontarien des Richesses naturelles, à l'adresse *www.mnr.gov.on.ca*

Rivière Saskatchewan-Nord

Parc national Banff, Alberta (1989)

« Rivière des Rocheuses »

La North Saskatchewan Watershed Alliance a récemment été formée pour protéger et améliorer la qualité de l'eau et les fonctions de l'écosystème dans le bassin hydrographique de la rivière Saskatchewan-Nord située en Alberta. L'Alliance regroupe des représentants de l'industrie, du milieu agricole, des municipalités, des gouvernements, des communautés autochtones, des milieux éducatifs/scientifiques, et de groupes récréatifs, culturels et touristiques. (Pour en savoir davantage, consulter l'adresse *www.nswa.ab.ca*).

Parcs Canada, l'Alberta Fish and Wildlife et l'Alberta Conservation Association ont commencé un recensement des ressources halieutiques dans la rivière Saskatchewan-Nord, cette année. La qualité de l'eau continue d'être surveillée à Whirlpool Point.

Rivière Seal

Manitoba (1992)

« Vagues, baleines et carcajous »

La rivière Seal, dans l'extrême-nord manitobain, coule à travers un paysage vierge de forêts de transition nordique et de toundra. Elle constitue un témoignage de son passé glaciaire. Son chenal, d'abord peu profond et parsemé de roches, serpente dans une région d'eskers immenses qui composent une bonne partie du paysage de la rivière. Les visiteurs y sont très peu nombreux. L'éloignement relatif de la rivière en limite l'accès aux seuls hardis pagayeurs qui acceptent de s'y rendre malgré les difficultés et les coûts. Ce même isolement contribue également à en protéger les innombrables valeurs naturelles, culturelles et récréatives.

Au début de 2000, le Manitoba a commencé à accorder des permis additionnels à des pourvoyeurs commerciaux d'excursions en canot sur la rivière Seal. Au total, cinq pourvoyeurs ont obtenu des permis pour la saison 2000. Cependant, peu d'entre eux ont réellement organisé des excursions sur la rivière. Des entrevues réalisées auprès de plusieurs d'entre eux ont confirmé leur sensibilisation à la nécessité de minimiser les répercussions de leur passage le long de la rivière. Au cours des années à venir, Conservation Manitoba travaillera avec ces pourvoyeurs à mieux définir les conditions d'octroi des permis et les lignes directrices devant guider leurs activités commerciales. Le maintien du caractère vierge de l'environnement de la rivière et la création d'expériences de canotage en milieu sauvage de haut calibre pour tous les visiteurs seront des objectifs majeurs dans la poursuite de ces travaux.

Rivière Shelburne

Nouvelle-Écosse (1997)

« Eaux calmes, forêts anciennes »

Depuis sa source au lac Buckshot, jusqu'à son embouchure au lac Rossignol, la rivière Shelburne relie les principales voies navigables du sud-ouest de la Nouvelle-Écosse par une myriade de rapides, d'eaux stagnantes, de lacs et de cours d'eau. Cette rivière sauvage, la plus reculée de la Nouvelle-Écosse, s'écoule sur 53 km d'une région au relief émoussé, traversant des landes granitiques, des bruyères à faible végétation, des marécages et de vieux peuplements forestiers dans la partie supérieure de son bassin pour entrer ensuite dans des plaines de quartzite où se dessinent des eskers apparents, des blocs erratiques et des plaines de dépôts qui soutiennent de vieux peuplements de résineux dans la partie inférieure du bassin. La rivière Shelburne est gérée conjointement par le ministère de l'Environnement et du Travail de la Nouvelle-Écosse, le ministère des Ressources naturelles de la Nouvelle-Écosse, Parcs Canada, la papetière Bowater Mersey Paper Company Limited et la Nova Scotia Power Incorporated. Un partenariat dynamique s'est créé entre les membres favorisant la coopération et la prise de mesures pour la réalisation d'activités importantes.

La partie supérieure du bassin est protégée à l'intérieur même de la zone de nature vierge Tobeatic, une grande région naturelle qui comprend 103 000 hectares de forêts, de marécages, de landes marquées par les glaciers, d'eskers et de blocs erratiques remarquables ainsi que par un important réseau de rivières et de lacs en « toile d'araignée ». La zone de nature vierge Tobeatic est directement adjacente au parc et lieu historique national Kejimkujik, partenaire important des activités de conservation et de loisirs. Les parties inférieures du bassin appartiennent en grande partie à des propriétaires fonciers et sont gérées à des fins d'exploitation forestière et de production d'hydroélectricité. La Bowater et la Nova Scotia Power ont adopté des pratiques d'aménagement

particulières visant à protéger les valeurs importantes du corridor fluvial. Les deux entreprises sont des partenaires actifs de plusieurs initiatives, en tant que membres de la Southwest Nova Biosphere Reserve Association, projet communautaire visant à obtenir une désignation de réserve de la biosphère auprès de l'Organisation des Nations Unies pour l'éducation, la science et la culture (UNESCO). La réserve de biosphère proposée comprend l'ensemble du bassin de la rivière Shelburne.

La Shelburne procure des expériences récréatives exceptionnelles, en milieu sauvage, notamment le canotage, le camping et la randonnée pédestre. À mesure que grandit l'intérêt et que s'accroît le niveau d'utilisation, il importe de s'assurer que les valeurs exceptionnelles de la rivière seront maintenues. À cette fin, un nouveau programme de communications a été mis sur pied en vue de favoriser les loisirs sans conséquence pour le milieu sauvage en Nouvelle-Écosse. La campagne *Keep It Wild* fournit des renseignements détaillés sur les principes d'utilisation récréative des aires provinciales sauvages, basés sur le programme « Leave No Trace » (*www.lnt.org*), afin de minimiser les répercussions sur la zone de nature vierge Tobeatic.

Le ministère de l'Environnement et du Travail de la Nouvelle-Écosse (METNE) contribue à la coordination d'un programme de surveillance de la qualité de l'eau de la rivière du patrimoine canadien Shelburne et de la rivière du patrimoine canadien Margaree-Lac Ainslie. Au cours de l'année écoulée, un programme de surveillance de la qualité de l'eau a été amorcé pour la rivière Shelburne. Une station permanente d'échantillonnage de l'eau a été mise en place, en collaboration avec le METNE et le ministère des Pêches et des Océans, de manière à surveiller de façon continue les paramètres de la qualité de l'eau. De plus, on s'efforce de créer des partenariats avec les gouvernements fédéral et provincial en vue d'assurer une meilleure utilisation des ressources et des plans préliminaires sont en préparation pour la mise sur pied d'un partenariat avec l'industrie et les collectivités pour la surveillance de la qualité de l'eau.

Rivière Soper

Réserve de parc territorial Katannilik, Nunavut (1992)

« Une oasis arctique »

La rivière Soper (appelée Kuujuaq en Inuktitut, ou « grande rivière ») serpente depuis les hautes terres de la péninsule Meta Incognita jusqu'au lac Soper pour ensuite se mélanger aux eaux salées du bas de mer Pleasant sur la côte sud de l'île de Baffin. Le microclimat de la vallée a créé un paysage riche en saules, en carex et en éricacées ainsi qu'en petits fruits qu'on ne retrouve nulle part ailleurs dans les îles arctiques.

La rivière Soper traverse la réserve de parc territorial Katannilik, d'une superficie de 1 270 km². La vallée crée une oasis thermale où la température est souvent bien supérieure à ce que l'on connaît dans les collectivités voisines de Kimmirut et Iqaluit. Il en résulte une luxuriante serre de plantes à fleurs et à feuilles qui créent un écosystème abritant des espèces fauniques comme le caribou, le loup, l'ours blanc, le lièvre, le lemming, et des oiseaux tels que le faucon pèlerin. En outre, ce microclimat supporte également des saules de plus de 10 pieds et des touffes d'épilobes à feuilles larges – qu'on trouve plus couramment au Yukon et dans les Territoires du Nord-Ouest – et, à l'automne, la culture des bleuets dont les Inuits font la cueillette depuis des siècles.

Une étude réalisée par le gouvernement du Nunavut en 1999-2000 a permis de déterminer que les saules de la vallée grandissaient à un rythme plus rapide que des saules semblables de l'Ontario et de l'Alberta, ce qui a piqué l'intérêt des chercheurs de l'Université de la Pennsylvanie qui se spécialisent en dendrochronologie. Ces scientifiques ont donc visité la région en 2001 et recherchent des partenaires locaux et des scientifiques canadiens pour entreprendre des travaux visant à étudier les saules et la vie végétale de la région environnante.

La vallée continue d'être une destination touristique de plus en plus courue. Des touristes du monde entier viennent y faire du canot, principale activité dans le parc, les groupes les plus importants provenant du Canada et des États-Unis, tandis que des particuliers et des couples viennent souvent de pays européens comme la France et l'Allemagne. Les visiteurs font des séjours de plus en plus longs, de six à sept jours, et les visites à Kimmirut comportent souvent des séjours chez les habitants et des excursions en bateau sur l'océan. Ces séjours prolongés et ces activités additionnelles continuent d'accroître les répercussions économiques positives sur le parc Katannilik, sans pour autant apporter de changements à l'utilisation traditionnelle continue de la vallée de la Soper par les Inuits de la région. Ces deux genres d'activité sont souhaitables pour la viabilité à long terme du tourisme et l'intégrité écologique de la rivière Soper.

Le projet pilote de camp scientifique amorcé à l'été 1999 a été repris et élargi en 2000. Trente et un jeunes de Kimmirut, dont l'âge variait entre 10 et 18 ans, ont passé plus de 130 nuitées de camping dans la vallée fluviale, pour mieux en comprendre la géologie, l'écosystème, la faune (y compris le savoir traditionnel et actuel sur le caribou, fourni par des anciens du village de Kimmirut) ainsi que les caractéristiques botaniques des plantes de la vallée. On songe à faire de ce projet un événement annuel.

Rivière Nahanni-Sud

Réserve de parc national Nahanni, Territoires du Nord-Ouest (1987)

« Rivière de légendes et de traditions »

C'est au cours de l'année 2000 qu'a été lancé le nouveau programme à la réserve de parc national Nahanni (RPNN). Tous les visiteurs du parc, aussi bien les visiteurs de jour que les voyageurs qui viennent naviguer sur les eaux de la rivière, visitent les chutes Virginia. Pourtant, la RPNN n'a jamais eu de personnel sur place de façon régulière pour fournir des services d'interprétation ou d'information aux visiteurs. Grâce à ce nouveau programme de présentation du patrimoine autochtone, les visiteurs peuvent connaître la culture et l'histoire des Dénés et des Métis. Deux jeunes étudiants Autochtones ont été embauchés pour l'été, et ils ont fait des recherches sur les programmes qu'ils ont présentés en interviewant les membres de leur famille et les anciens des villages de Nahanni Butte et Fort Simpson. La possibilité de mieux connaître les riches traditions culturelles ainsi que l'utilisation historique et contemporaine de la région par les Autochtones permet aux visiteurs de mieux comprendre et apprécier la RPNN.

Le nombre de visites à la réserve de parc national en 2000 est demeuré sensiblement le même qu'au cours des années précédentes. Au total, 579 visiteurs y ont passé la nuit après avoir voyagé dans le parc. Les visites guidées à caractère commercial totalisaient 398 nuitées (69 p. 100), tandis que les voyages privés représentaient 181 nuitées (31 p. 100). Au total, 350 personnes ont pris l'avion jusqu'aux chutes Virginia pour une visite d'une journée.

Le Mackenzie Valley Land and Water Board a reçu un nombre considérable de demandes d'activités industrielles diverses dans le bassin de la rivière Nahanni-Sud en 2000. Canadian Zinc a commencé à mettre en oeuvre les plans de développement de l'exploitation de sa mine le long du ruisseau Prairie. North American Tungsten continue de chercher un partenaire financier pour la reprise des activités minières sur ses terres près des eaux d'amont de la rivière Flat. Plusieurs entreprises de prospection sismique ont demandé des permis d'exploration pétrolière et gazière près de Nahanni Butte dans la partie sud-est du bassin. La nécessité de trouver des solutions aux problèmes complexes soulevés par le grand nombre de ces demandes a exercé d'importantes pressions sur les ressources humaines et financières existantes de la réserve de parc national Nahanni. Le parc cherche activement un appui en vue de recruter un agent d'évaluation environnementale à temps plein.

Les négociations se poursuivent entre les Premières Nations Deh Cho et le gouvernement du Canada et le processus Deh Cho a beaucoup évolué. En juin 2000, a été créée l'équipe de consensus Naha Dehé. Le groupe de six membres a été formé pour travailler à la

préparation d'un énoncé d'intégrité écologique pour la RPNN, ainsi que pour commencer l'examen du plan d'aménagement du parc. L'équipe a aussi pour mandat d'élaborer une entente provisoire pour la gestion du parc. Le travail en étroite collaboration et dans un esprit de coopération avec les Premières Nations Deh Cho permettra à Parcs Canada de gérer la RPNN plus efficacement et de manière plus valable.

Rivière Sainte-Croix

Nouveau-Brunswick (1991)

« Le cours de l'histoire »

L'équilibre du double rôle de la rivière Sainte-Croix comme rivière utilitaire et paradis naturel est maintenu par les responsables de sa gestion et ses utilisateurs. En 2000-2001, des gains marquants ont été réalisés en matière de planification des terres et des eaux, qui auront des effets positifs à long terme pour la rivière Sainte-Croix et pour le Nouveau-Brunswick.

À la suite d'une année d'études et de consultations intensives, une proposition visant à établir des normes de qualité pour toutes les eaux du bassin de la Sainte-Croix a été présentée au ministère de l'Environnement et des Gouvernements locaux du Nouveau-Brunswick. Au cours des deux prochaines années, on s'attend à ce que ce document mène à une protection officielle de la qualité des eaux en vertu du règlement que prévoit adopter la province pour la classification des eaux. Presque toutes les eaux de la rivière Sainte-Croix satisfont aux normes de la catégorie A (haute qualité).

On a proposé d'inclure plus de 25 000 hectares de terres de la Couronne en bordure du lac le plus important du réseau de la Sainte-Croix, le lac Spednic, dans la nouvelle stratégie des aires protégées du Nouveau-Brunswick. Au moment de la désignation, en mai 2001, les terres boisées du lac Spednic et d'autres aires protégées deviendront des réserves permanentes de faune et de loisirs dans l'arrière-pays, où l'exploitation et la récolte des ressources seront interdites. En ce qui concerne les eaux soumises à la marée, des intérêts locaux ont fait des pas de géant en préparant un plan d'achat de 134 hectares de terres et de plages pour en faire une réserve naturelle accessible au public.

Les plans d'expansion du port régional de Bayside et les études de localisation d'un nouveau pont international sur la rivière ont attiré l'intérêt public. Les collectivités riveraines ont continué de collaborer à la préparation des célébrations internationales du 400e anniversaire du premier établissement français en Amérique du Nord, à l'île Sainte-Croix, qui doivent avoir lieu en 2004. La planification du Centre patrimonial Downeast s'est aussi poursuivie activement; ce centre servira à faire connaître les ressources naturelles et culturelles de la région internationale de la Sainte-Croix.

Le patrimoine de la Sainte-Croix a été porté à l'écran grâce au vidéo du RRPC *Community Reflections*, rendu public en 2000 et à un épisode d'une demi-heure sur le canal Discovery, dans le cadre de la série *Great Canadian Rivers*, filmé en 2000, en vue d'être diffusé en 2001.

Les remontes de saumon atlantique qui sont en baisse dans la Sainte-Croix ont été atténuées par la mise à l'eau de 750 adultes élevés en captivité dans la rivière, afin qu'ils s'y reproduisent à l'état naturel. Des études futures permettront de suivre le succès des jeunes poissons produits dans le cadre de cette expérience. Dans les lacs d'amont, des étudiants et des bénévoles ont collaboré à rétablir les frayères à saumon et à éperlan. Les efforts de coopération en vue de la protection d'un autre poisson de la Sainte-Croix, le gaspareau, sont demeurés imprécis, puisque les divers intéressés n'ont pu arriver à déterminer s'il convenait de laisser ce poisson anadrome franchir les barrières érigées par le Maine pour empêcher qu'il se reproduise.

Les résultats d'un sondage auprès des utilisateurs de la rivière à des fins récréatives, publiés en 2000, montrent que les canoéistes, les plaisanciers et d'autres groupes accordent une grande importance à leur expérience en rapport avec la Sainte-Croix et croient qu'il vaut la peine d'en maintenir la qualité et le caractère. Pour atteindre cet objectif, le ministère des Ressources naturelles et de l'Énergie du Nouveau-Brunswick continue de jouer un rôle actif dans la gestion des activités de loisirs entourant la Sainte-Croix. À la fin de l'année, le Ministère cherchait des exploitants qualifiés pour les deux parcs provinciaux de la Sainte-Croix, compte tenu de l'orientation prise par la province vers un réseau de parcs privés.

Bon nombre des programmes de la Sainte-Croix sont d'envergure internationale et à long terme et font souvent appel à la Commission internationale de la rivière Sainte-Croix comme catalyseur ou facilitateur.

Rivière Sainte-Marie

Ontario (2000)

« Carrefour du continent »

Depuis la cérémonie de dévoilement de la plaque, le 24 octobre 2000, ceux qui ont participé à la désignation de la rivière Sainte-Marie comme rivière du patrimoine canadien se sont concentrés sur la mise en oeuvre des 13 objectifs et des 77 mesures mentionnés dans la Stratégie patrimoniale de la rivière. Ce groupe a reconnu que l'un des objectifs les plus importants était la formation d'un groupe communautaire élargi et habilité dont le mandat serait de poursuivre la mise en oeuvre de la Stratégie du patrimoine, afin d'établir des objectifs à court, à moyen et à long terme, de surveiller les progrès de la mise en oeuvre et de promouvoir la rivière Sainte-Marie comme l'une des rivières d'envergure du RRPC. Le 6 juin, les membres du conseil d'administration des Amis de la rivière Sainte-Marie ont été officiellement désignés. À la même réunion, le conseil a adopté un mandat établissant la mission, les buts et les objectifs, la composition, les comités et l'orientation financière du groupe. De plus, il a adopté ses premiers règlements internes qui établissent les fonctions particulières et les orientations, y compris la mise sur pied de deux nouveaux sous-comités, celui de la protection et de la remise en état et celui de la promotion et du développement. Puisque le groupe des Amis de la rivière Sainte-Marie constitue un organisme de bienfaisance sans but lucratif, il peut officiellement conclure des accords qui l'aideront à atteindre ses buts et objectifs. Cette possibilité lui donne une plus grande latitude pour former des alliances stratégiques avec les municipalités, les Premières Nations, les ministères et les établissements de crédit, qui soient à leur avantage mutuel. Les Amis appuieront deux grandes initiatives – celle du littoral du patrimoine des Grands Lacs et le plan d'assainissement de la rivière Sainte-Marie. Les Amis de la rivière Sainte-Marie continueront aussi d'aider leurs homologues du Michigan qui ont présenté une demande de désignation de la partie américaine de la rivière Sainte-Marie dans le cadre du programme des rivières du patrimoine américain.

Rivière Thames

Ontario (2000)

« En plein coeur du Sud du Canada »

La désignation de la rivière Thames comme rivière du patrimoine canadien a eu lieu au cours d'une cérémonie publique, le 29 septembre 2000, au parc Gibbons, à London. Le ciel bleu, les costumes colorés, les discours des membres du comité et des dignitaires locaux et provinciaux ainsi que des Premières Nations, tout cela ponctué par les bruits de la rivière en musique de fond, annonçaient des célébrations magnifiques. De nombreux journaux locaux et stations de radio ont mentionné l'événement dans toute la région. Le jour suivant, aux festivités *Heritage Days* de la ville de Chatham, a eu lieu le dévoilement d'un monument en pierre portant une inscription visant à commémorer la désignation de la rivière et son rôle dans l'histoire de la région, surtout dans la guerre de 1812.

Le *Comité de la rivière du patrimoine canadien Thames* a été formé à l'automne 2000 pour donner suite à la désignation et mettre en oeuvre la *stratégie de la rivière Thames*. Une des premières tâches du comité a été d'organiser un symposium qui a eu lieu le samedi 7 avril, au Kings College de London. Environ 60 personnes des différentes parties du bassin s'y trouvaient pour entendre la description des travaux en cours dans le bassin et pour partager leur vision de la rivière. Les participants ont trouvé l'événement très positif et ont été stimulés par toute une gamme de projets communautaires visant à protéger les valeurs de la Thames.

L'*étude sur le bassin de la rivière Thames* a été mise sur cédérom et, grâce à des fonds fournis par la *TD Friends of the Environment Foundation*, des copies ont pu être envoyées à toutes les écoles et bibliothèques publiques du bassin (environ 400 copies au total). Les enseignants ont déjà manifesté leur intérêt en intégrant cette information à propos de la rivière Thames dans leurs classes de géographie et d'histoire.

Un membre du comité, le docteur Michael Troughton, a entrepris un recensement des immeubles du patrimoine dans le bassin de la Thames et dans les comtés environnants. Il documente ainsi à la fois ce qui a existé (immeubles du patrimoine rural d'avant 1914) et ce qui en reste ainsi que leur utilisation ou leur état actuel. Ces travaux nous donneront une meilleure connaissance de l'histoire de la région et favoriseront une plus grande sensibilisation et un meilleur attachement à son riche passé. Selon M. Troughton, « les caractéristiques patrimoniales qui restent représentent ce qui pourrait être conservé dans le cadre d'un plan de protection du patrimoine des régions rurales ».

Un grand nombre d'autres activités ont été entreprises par des clubs et des groupes locaux du bassin; elles seront décrites dans un bulletin annuel, qui doit paraître cet hiver. Le prochain projet du comité est la production et l'installation d'enseignes pour les ponts de la rivière Thames dans tout le bassin. Les enseignes porteront le nom du cours d'eau ainsi que le logo du RRPC.

Rivière Thelon

Nunavut (1990)

« Où le temps et la lumière s'arrêtent »

La rivière Thelon prend sa source au nord-est du Grand lac des Esclaves qui est situé dans le district de Mackenzie, dans les Territoires du Nord-Ouest. Elle passe par le refuge faunique de la Thelon et traverse les lacs Beverly, Aberdeen et Schultz avant de se jeter dans le lac Baker – le centre géographique du Canada. La rivière coule au coeur de la partie continentale du Nunavut et est reconnue pour son caractère naturel qui n'a pas encore été perturbé par la pollution. Le corridor chevauche la nouvelle frontière entre les Territoires du Nord-Ouest et le Nunavut; il traverse la zone de transition entre la forêt boréale d'épinettes noires et de mélèzes laricins et la toundra dénudée, ce qui ajoute considérablement à la diversité du caractère biologique du corridor fluvial. La rivière Thelon a joué un rôle très important dans la vie et les traditions des peuples inuits et dénés. Depuis les premiers habitants de la région, le corridor a servi d'habitat essentiel et a fourni des ressources en abondance pour soutenir la pêche et la chasse des riverains. Ces derniers comptent encore sur ce corridor qui a conservé toute son importance pour des raisons sociales et culturelles.

Ce n'est qu'au début du XX^{e} siècle, au moment des voyages de David Hanbury en 1899, qui a été suivi d'autres pionniers comme John Hornby, que la rivière Thelon est devenue l'objet d'un intérêt considérable comme région d'une valeur historique et naturelle extraordinaire. C'est le centre d'intérêt des efforts de conservation dans le Nord – qui ont produit le refuge faunique de la Thelon, une oasis pour la faune et les oiseaux dans une toundra autrement désertique. Établi en 1927, ce refuge de 52 000 kilomètres carrés constitue l'une des plus vastes aires protégées du Canada – et parmi les plus éloignées. Il a considérablement contribué au caractère intact de la région et aux riches valeurs des ressources naturelles associées au corridor fluvial. Le refuge et la vallée fluviale

abritent le deuxième plus grand troupeau de caribous au monde, celui des caribous Beverly et Qamanirjuaq, qui compte plus de 500 000 têtes – ainsi que des espèces de la toundra comme l'ours brun, l'orignal et le boeuf musqué. Ces caribous agrandissent leur aire de répartition vers le sud-est à l'extérieur du refuge faunique. La rivière Thelon et le refuge faunique possèdent une avifaune d'une incroyable diversité – faucons pèlerins, faucons gerfauts, pygargues à tête blanche, aigles royaux et plusieurs autres rapaces.

En 2000-2001, les représentants des localités de Baker Lake (Nunavut) et de Lutsel K'e (Territoires du Nord-Ouest) se sont réunis pour examiner le plan directeur du refuge faunique de la Thelon. Étant donné que le refuge chevauche la frontière du Nunavut et des Territoires du Nord-Ouest, ces deux territoires ainsi que leurs collectivités et leurs organismes de gestion doivent approuver le plan. Conformément aux obligations découlant de l'Accord de revendications territoriales du Nunavut, le plan recommande, entre autres, l'établissement d'un comité consultatif de cogestion, qui serait composé de représentants du gouvernement et des collectivités et qui envisagerait, par exemple, des zones spéciales de gestion à l'extérieur du refuge faunique, leur utilisation et leur accès, et d'autres recommandations relatives à la gestion et à la planification. On prévoit que le plan recevra l'approbation finale de toutes les parties et que sa mise en oeuvre commencera en 2001.

Également en 2000-2001, le gouvernement du Nunavut a commencé la mise en oeuvre des recommandations du rapport de surveillance décennal et de l'examen du plan directeur de la rivière patrimoniale Thelon. Le ministère du Développement durable travaillera avec les représentants de Baker Lake à réaliser des recensements additionnels, à recueillir des récits de tradition orale et à cartographier les noms de lieux afin de mieux comprendre, planifier et gérer la rivière et ses utilisations.

Rivière Haute-Ristigouche

Nouveau-Brunswick (1998)

« Une rivière d'enchantement »

Parcs Canada

La mise en oeuvre et la coordination du plan directeur de la Haute-Ristigouche, désignée officiellement au Réseau de rivières du patrimoine canadien en 1998, se sont poursuivies sous la direction du ministère des Ressources naturelles et de l'Énergie du Nouveau-Brunswick, avec la collaboration de divers intervenants.

Des progrès ont été réalisés en ce qui concerne la sensibilisation et l'information du public, notamment la promotion du code d'éthique « j'apporte – j'emporte », ainsi que la mise en place et l'entretien des emplacements de camping et des lieux d'accès, l'autoinscription des canoéistes et l'enlèvement des déchets pour les acheminer vers des décharges approuvées.

La Gendarmerie royale du Canada a coordonné ses efforts d'application des règlements sur la navigation sécuritaire et responsable avec l'introduction graduelle d'un nouveau règlement sur la sécurité nautique mis en place par la Garde côtière canadienne.

Le Canadian Rivers Institute, qui est associé à l'Université du Nouveau-Brunswick, a préparé un rapport sur les analyses des données d'échantillonnage de l'eau sur une période de quatre ans, recueillies par les ministères de l'Environnement et des Gouvernements locaux, ainsi que des Ressources naturelles et de l'Énergie. L'objet du rapport est de fournir de l'information sur la qualité de l'eau susceptible d'être utilisée par tous les groupes d'intervenants en vue de conserver, de protéger et de gérer les caractéristiques remarquables du réseau de la rivière Ristigouche. Le rapport conclut que la qualité de l'eau de la rivière demeure en général non polluée.

Des recherches sur l'histoire architecturale des camps de pêche de la rivière Ristigouche ont donné lieu à la préparation d'un document par Gary Hughes, du musée du Nouveau-Brunswick, intitulé *Beaux-Arts In The Forest: Stanford White and Two New Brunswick Fishing Camps on the Ristigouche*. Ce document souligne la contribution de l'architecte bien connu et fervent pêcheur de saumon à la ligne Stanford White à la conception de deux camps de pêche associés à la rivière Ristigouche : Camp Harmony et Kedgwick Lodge. Ces travaux ont été réalisés grâce à une analyse de projets antérieurs de Stanford White dans le nord-est des États-Unis, en vue de démontrer les similitudes entre ses plans d'aménagement urbain et forestier.

La section du Nouveau-Brunswick du sentier international appalachien a poursuivi ses travaux d'aménagement et d'entretien du sentier qui offre des vues époustouflantes de la rivière Ristigouche à différents endroits. Le sentier représente un projet coopératif de bénévoles du Québec, du Nouveau-Brunswick et du Maine. Le tronçon d'une longueur de 1 000 km assure le lien avec le sentier appalachien aux États-Unis.

Les caractéristiques naturelles et culturelles et les valeurs récréatives pour lesquelles la Haute-Ristigouche a été désignée au Réseau de rivières du patrimoine canadien ont été maintenues grâce à la mise en oeuvre du plan directeur sous la direction et la coordination du ministère des Ressources naturelles et de l'Énergie.

Fleuve Yukon

Tronçon Thirty-Mile, Yukon (1991)

« Rivière d'Or »

L'état du tronçon Thirty-Mile est demeuré presque inchangé. La Première Nation Ta'an Kwach'an a continué de surveiller l'utilisation du plan d'eau, d'interagir avec les visiteurs et d'entretenir les terrains de camping.

Le système de sanitaires à réservoir de retenue portables a été complètement mis en place et toutes les eaux sanitaires sont maintenant transportées en amont jusqu'au lieu d'élimination des eaux vannes de Whitehorse. Ce programme semble avoir été un succès, seulement une plainte ayant été reçue à la suite de l'utilisation accrue des installations associées avec la course de bateaux de Whitehorse à Dawson City.

On a constaté la détérioration d'un lieu historique avec l'effondrement de la cabane du camp 17-Mile. Les pluies excessives en 1999 ont entraîné l'érosion des Hoo Doos au point qu'ils ne sont plus visibles. Cependant, en raison de l'érosion naturelle, on s'attend à ce que ces traits caractéristiques réapparaissent avec le temps.

Plans, études et recherche

Un des rôles de Parcs Canada comme chef de file fédéral du RRPC est de procurer aux instances participantes une aide financière et technique pour la réalisation d'études et de plans menant à la désignation de rivières au Réseau. Cette aide, sur avis de la Commission des rivières du patrimoine canadien, vise à satisfaire des projets particuliers. Le personnel de Parcs Canada collabore à la préparation des études de réseaux, des études de base, des documents de mise en candidature, des plans directeurs et des rapports de surveillance. De plus, Parcs Canada entreprend des recherches de portée nationale sur des thèmes liés au patrimoine fluvial (retombées économiques, thèmes naturels et culturels, etc.) et sur diverses questions d'orientation.

Études de réseaux

Les études de réseaux consistent en des analyses comparatives des rivières d'une province ou d'un territoire donné, en vue d'en déterminer la possibilité de les désigner comme rivières du patrimoine canadien. On y aborde de façon générale les valeurs récréatives et patrimoniales d'un vaste échantillon de rivières d'une province ou d'un territoire, compte tenu des critères de sélection du RRPC et de la possibilité de les gérer comme rivières du patrimoine canadien. La plupart des secteurs de compétence ont effectué ces études de réseaux. Pour y avoir accès, il suffit de communiquer avec le membre compétent de la Commission.

Bien qu'aucune étude de réseaux n'ait été entreprise en 2000-2001, celle du réseau manitobain de rivières achevée l'année précédente continue de servir de référence utile pour les études de ce genre. L'étude manitobaine était la première à utiliser les nouveaux cadres de référence nationaux pour le patrimoine naturel et humain, et tentait pour la première fois de concevoir un cadre récréatif susceptible de servir de modèle à l'avenir pour tout le Réseau. La CRPC a approuvé la préparation d'une étude du réseau des cours d'eau du Labrador, dont le moment sera déterminé par le gouvernement de Terre-Neuve et du Labrador.

Études de base

Les gouvernements peuvent entreprendre des études de base afin de recueillir de l'information plus détaillée sur des rivières ou des tronçons de rivière et évaluer aussi la pertinence de leur désignation au RRPC. Ces études visent à recueillir, par des sources secondaires et des vérifications sur le terrain, toute l'information disponible quant au patrimoine naturel et culturel d'une rivière, à ses possibilités récréatives et aux enjeux liés à sa gestion comme rivière du Réseau du patrimoine canadien. Les lignes directrices du RRPC concernant la sélection et l'intégrité des rivières servent à en évaluer en détail les valeurs patrimoniales et récréatives.

En 2000-2001, une étude de base a été préparée pour les rivières Montague-Three Rivers (Cardigan, Brudenell et Montague/Valleyfield) à l'Île-du-Prince-Édouard. Des travaux ont également été entrepris pour l'étude de base de la rivière Coppermine, au Nunavut.

Documents de mise en candidature

Les gouvernements qui désirent présenter la candidature d'une rivière au RRPC doivent préparer un document de mise en candidature et le déposer pour examen officiel par la Commission. En 2000-2001, un document de mise en candidature a été rédigé pour le réseau des rivières Montague-Three Rivers à l'Île-du-Prince-Édouard. En outre, les documents de mise en candidature de tronçons de la rivière Athabasca, en Alberta (en dehors des limites du parc national Jasper) ont été étayés par l'ajout de renseignements complémentaires.

Plans directeurs

Avant de recommander la désignation officielle d'une rivière, la Commission doit s'assurer que le secteur de compétence responsable s'engage à gérer la rivière candidate selon les normes applicables à une rivière du patrimoine canadien. Outre les signatures requises comme preuves de l'engagement, l'outil privilégié à cette fin est le plan directeur qui doit décrire l'aire de gestion entourant la rivière ou le tronçon de rivière, ainsi que les politiques et mesures qui seront mises en place pour concrétiser les objectifs de gestion du RRPC. La Commission examine les documents présentés par les instances responsables, afin de s'assurer qu'ils renferment ces éléments fondamentaux.

En 2000-2001, la Commission a approuvé les plans directeurs de la rivière Détroit, du portage La Vase comme prolongement de la rivière Mattawa, en Ontario, de même que celui de la rivière Main, à Terre-Neuve.

La préparation des plans directeurs de la rivière Tatshenshini (Yukon) et de la rivière Clearwater (Alberta) s'est poursuivie.

Rapports de surveillance

Afin de s'assurer que toutes les rivières du patrimoine canadien continuent de posséder les valeurs patrimoniales exceptionnelles pour lesquelles elles ont été désignées à l'origine et méritent toujours leur désignation, la Commission des rivières du patrimoine canadien procède à un examen périodique de l'état des rivières du Réseau. Au moins tous les dix ans, la Commission exige que les instances responsables entreprennent une évaluation détaillée de l'état des rivières désignées au sein de leur territoire.

En 2000-2001, des rapports de surveillance décennaux ont été préparés pour la rivière Bloodvein (Manitoba), la rivière Sainte-Croix (Nouveau-Brunswick) et les rivières Kazan et Thelon (Nunavut). Il est possible de se procurer ces rapports en s'adressant aux membres compétents de la Commission. En plus des quatre rapports produits cette année, il existe des rapports décennaux pour les rivières suivantes : rivière des Français, Mattawa, Athabasca, Nahanni-Sud, Kicking Horse, Saskatchewan-Nord et Alsek.

Recherche

Cadres nationaux

Avec l'expansion que continue de connaître le Réseau de rivières du patrimoine canadien, les méthodes d'évaluation doivent elles aussi évoluer. Des cadres naturels et culturels pour les rivières du patrimoine canadien sont donc appliqués systématiquement à l'inclusion et à l'évaluation des valeurs culturelles et naturelles au RRPC. L'application du cadre culturel a fait ressortir la nécessité d'apporter certaines révisions, ce qui a été fait en 2000. Le document de mise en candidature de la rivière Hayes (Manitoba) a servi de modèle d'intégration du cadre culturel aux documents de mise en candidature du RRPC. De même, le cadre naturel a été mis à jour en 2000-2001 et il servira de référence importante pour les plans, études et recherches futurs.

Publicité et marketing

L'année écoulée a été productive sur le plan des communications pour le RRPC. La brochure du RRPC, dans laquelle figurent toutes les rivières du Réseau, a été remaniée, mise à jour et imprimée. Ce document s'est révélé très utile et est très en demande. Notre site Web, lancé en septembre 1999, est aussi un succès. Le rapport annuel de l'année dernière, sur la page couverture duquel figurait une oeuvre du regretté Bill Mason, a été extrêmement populaire dans les musées, foires commerciales et événements de canotage ou de promotion des rivières. Nos efforts visant à faire connaître le RRPC et la philosophie de la protection des rivières semblent avoir eu un effet de ricochet dans une grande partie du Canada.

www.chrs.ca

Le site Web du RRPC (*www.chrs.ca*) a été lancé en septembre 1999. Il s'avère un énorme succès et est devenu une pièce maîtresse du programme de communications et de marketing du RRPC.

On y trouve de l'information sur toutes les rivières du RRPC, de même qu'un accès direct au personnel du RRPC et aux membres de la Commission, ainsi qu'aux publications. En outre, les visiteurs peuvent y lire les plus récentes nouvelles à propos du RRPC, consulter une galerie de photos, lire des récits sur les rivières et consulter des liens menant à d'autres sites traitant des rivières.

La hausse phénoménale du nombre de « visites » depuis le lancement du nouveau site en septembre 1999 témoigne de façon éloquente de sa popularité. Avant 1999, l'ancien site Web enregistrait à peine 2 000 à 3 000 visites par mois, alors que ce nombre est passé à plus de 30 000 par mois à l'arrivée du nouveau site. En mars 2000, il avait grimpé à plus de 60 000 par mois et pour le seul mois de mars 2001, l'achalandage a plus que doublé, dépassant les 150 000 visiteurs!

Médias écrits

La brochure très en demande *Discover Adventure...* a été revue et réimprimée. On y trouve des renseignements à propos de toutes les rivières du programme jusqu'en mars 2001.

En outre, des fiches de renseignements ont été imprimées pour les rivières Rideau, Humber et Sainte-Marie. La Commission a encore une fois renouvelé son entente avec l'Association canadienne de canotage récréatif (ACCR) pour la production du calendrier des rivières du patrimoine canadien de 2001. L'édition de 2001 représente une compilation des plus belles images de tous les calendriers précédents. Les ventes ont été très fortes, rapportant plus de 25 000 $ de recettes brutes. Les profits sont utilisés pour soutenir des projets nationaux de conservation des rivières parrainés par l'ACCR, comme l'assainissement de rivières et les pratiques écologiques de camping. Le calendrier de 2002 est au stade de la planification et sera vendu 14,95 $ par l'ACCR. Pour commander votre calendrier, communiquez avec l'ACCR (*orders@crca.ca*) ou téléphonez au (613) 269-2910.

Vidéo

La société Good Earth Productions, chargée de la production de la très populaire série *Great Canadian Parks*, a diffusé une nouvelle série sur les grandes rivières canadiennes, qui met en vedette 14 cours d'eau, dont dix fleuves du patrimoine : Grand, Churchill, Yukon, Hayes, Kazan, des Français, Athabasca, Sainte-Croix, Fraser et Margaree. Cette série a été télédiffusée sur le canal *Discovery* à compter de janvier 2001. Une deuxième série est prévue dans le cadre de laquelle on apprendra à connaître d'autres rivières du patrimoine canadien. La Commission n'a pas accordé d'aide financière à ce projet, mais elle a plutôt fourni des services et un soutien concrets à la *Good Earth Productions*.

Conférences et expositions

Le Réseau de rivières du patrimoine canadien était représenté à divers événements, dont certains d'envergure nationale, comme la Table ronde de Parcs Canada à Hamilton, événement très médiatisé auquel participaient des délégués de tout le Canada, et d'autres événements locaux tels que la Journée de la rivière Thames, à London, et le festival patrimonial du canot à Peterborough. Des plans sont en préparation pour que le kiosque d'exposition du RRPC soit en montre à la Maison du gouvernement du Nouveau-Brunswick, pendant la troisième Conférence sur le patrimoine fluvial canadien.

Activités conjointes

Rivières de rêve

Le projet *Rivers of Dreams* (Rivières de rêve), bien qu'il ait été conçu comme étant d'envergure nationale, est sur le point de prendre des proportions continentales, voire mondiales. Il a été lancé par Ted Hains Marketing, de Toronto. M. Hains a fait énormément de travail de promotion des parcs et autres aires protégées du Canada. Le projet *Rivers of Dreams* fait appel à Internet comme moyen d'accroître la sensibilisation à la conservation des rivières et des bassins hydrographiques de tout le Canada.

Au départ, l'idée est de prendre certains éléments du classique pour enfants de Holling C. Holling, *Paddle to the Sea* (qui a par la suite été porté à l'écran par le renommé Bill Mason de l'Office national du film sous le titre *Vogue-à-la-mer*). Cette histoire raconte le voyage d'un petit canot de bois lancé dans le lac Supérieur par un jeune garçon. M. Hains propose de mettre au point des « canots prêts à assembler » que des familles, des écoles ou des particuliers peuvent se procurer. L'ensemble est fourni avec un exemplaire du livre *Paddle To the Sea* et le film vidéo de l'ONF, ainsi qu'un canot en bois miniature portant un numéro d'identification unique.

Les acheteurs des canots miniatures doivent entrer sur le site Web les données de l'endroit et du moment où ils ont mis leur canot à l'eau en notant leur rêve personnel pour l'avenir de la rivière. Quiconque trouve un canot peut alors aller vérifier sur le site Web quand il a été mis à l'eau et à quelle date.

L'objectif à long terme de ce projet est de créer un fonds du patrimoine grâce auquel le RRPC pourra soutenir la conservation des rivières.

Un projet pilote a été lancé avec succès en septembre 2000, en C.-B., au cours de la Journée des fleuves et des rivières. Un deuxième projet pilote est prévu à la troisième Conférence sur le patrimoine fluvial canadien qui se tiendra à Fredericton, du 3 au 6 juin. Consultez le site Web (*www.riversofdreams.org*) pour plus de renseignements.

Journée nationale des fleuves et des rivières

Depuis février 1996, la Commission des rivières du patrimoine canadien étudie différentes façons de mettre en oeuvre une Journée nationale des fleuves et des rivières au Canada. La Commission a d'abord appuyé l'idée dans le plan stratégique du RRPC. En 2001, un groupe de travail du RRPC a réexaminé ce concept et la Commission a réaffirmé son appui si d'autres intervenants sont prêts à fournir suffisamment de fonds et de ressources.

Parallèlement, Rivers Canada s'est efforcé, au cours de l'année écoulée, de collaborer avec un groupe privé de citoyens et des OENG qui appuient la tenue d'une Journée nationale des fleuves et des rivières. Rivers Canada est une organisation non gouvernementale, sans but lucratif, dont le mandat est de promouvoir la conservation des cours d'eau et des lacs au Canada. M. David Goranson, fondateur de Rivers Canada, précise que l'idée d'une Journée nationale des fleuves et des rivières bénéficie d'un très grand appui au sein du public pour la célébration, la commémoration et l'assainissement de nos voies navigables. Rivers Canada fera une présentation à la troisième Conférence du patrimoine fluvial canadien et cherchera à rallier des appuis parmi les défenseurs des cours d'eau et les membres du grand public en vue de tenir cette Journée nationale le dimanche qui suit la Semaine de l'environnement, à compter de 2003.

Le ministère du Patrimoine canadien a fourni à Rivers Canada des fonds en vue de la préparation d'un plan d'affaires pour la tenue d'événements visant à rendre hommage à des rivières dans tout le pays. Un comité de bénévoles a maintenant été formé pour aider à la progression de cette initiative.

Pour plus de renseignements sur la proposition de la Journée nationale des fleuves et des rivières et sur Rivers Canada, communiquez avec :

M. Elmer Savoie
Directeur exécutif
Rivers Canada
C.P. 724
Miramichi (Nouveau-Brunswick)
E1V 3V4

Téléphone : (506) 394-8935
Télécopieur : (506) 776-8905

Programme de commémoration du RRPC

Deux cérémonies de dévoilement de plaques ont eu lieu pendant l'été et l'automne 2000. Ces cérémonies permettent de mieux faire connaître le RRPC et constituent le point de mire d'activités spéciales organisées par les collectivités locales.

La rivière Thames a officiellement été inscrite au RRPC avec le dévoilement d'une plaque, le 29 septembre 2000, à London. Le dévoilement s'est fait en présence de Sue Barnes, députée de London Ouest, de Ted Chudleigh, député provincial et adjoint parlementaire de John Snobelen, de Joe Fontana, député de London Nord-Centre et de Dianne Haskett, mairesse de la ville de London. Les crieurs de village des localités de tout le bassin ont annoncé la cérémonie et ont rapporté avec eux le texte de la plaque afin de le lire dans leur propre localité. Une deuxième cérémonie de désignation a eu lieu à Chatham, le jour suivant, dans l'aire de conservation Thamesgrove.

Une deuxième cérémonie de dévoilement de plaque du RRPC a eu lieu le 20 octobre 2000 pour la rivière Sainte-Marie, en présence de la députée Carmen Provenzano de Sault-Sainte-Marie et de Ted Chudleigh, adjoint parlementaire du ministre des Richesses naturelles de l'Ontario, au pavillon Roberta Bondar, sur les berges de la rivière Sainte-Marie, au centre-ville de Sault-Sainte-Marie.

La troisième Conférence sur le patrimoine fluvial du Canada :

« Avoir à coeur les cours d'eau qui nous relient »

TROISIÈME CONFÉRENCE
SUR LE PATRIMOINE FLUVIAL
DU CANADA
FREDERICTON, NOUVEAU-BRUNSWICK, DU 3 AU 6 JUIN, 2001

Les plans de la troisième Conférence canadienne sur le patrimoine fluvial canadien ont progressé favorablement. La conférence est organisée par la Société de la rivière Saint-Jean. Des propositions de communications sont parvenues de partout en Amérique du Nord. Mme Iona Campagnolo, présidente du Conseil du bassin du Fraser, a accepté de prononcer l'allocution d'ouverture, tandis que Tim Palmer, auteur américain connu pour ses écrits et ses conférences sur le thème des cours d'eau, a accepté l'invitation à prononcer l'allocution de clôture, de concert avec Barbara Veale de l'Office de protection de la nature de la rivière Grand. La liste des conférenciers est impressionnante; elle comprend certains des défenseurs des cours d'eau et des scientifiques les plus renommés en Amérique du Nord. L'organisatrice de la conférence, la Société de la rivière Saint-Jean, mérite des félicitations pour son excellent travail d'organisation et de préparation d'une conférence qui promet d'être mémorable, à Fredericton, du 3 au 6 juin.

Renseignements supplémentaires :

Les questions et les demandes de renseignements sur le RRPC doivent être adressées à :

Marketing et communications
Secrétariat du Réseau de rivières
du patrimoine canadien
Parcs Canada
Ottawa (Ontario) K1A 0M5

Téléphone : (819) 997-4930
Télécopieur : (819) 953-4704
Courriel : *max_finkelstein@pch.gc.ca*
Site Web : *www.chrs.ca*